برنامج إحصاء القرآن الكريم – الإصدار 4

"إصدار الجذور"

الحمد لله الذي يسّر نشر هذا العمل بفضله وكرمه وقدرته.. وصلى الله على حبيبنا محمد النبي الأمي وعلى آله وأصحابه وسلم تسليماً كثيراً، وبعد:

فهذا هو الإصدار 4 لبرنامج إحصاء القرآن لعام 2018 نقدم من خلاله ميزات جديدة من أهمها البحث بالجذور حيث أصبح بالإمكان البحث عن تكرار كلمة ما مع مشتقاتها اللغوية من خلال البحث بالجذر اللغوي. كذلك بالإمكان البحث عن الأفعال بصيغها المختلفة (الماضي المضارع الأمر) وكذلك إحصاء الحروف مثل: حروف الجر – العطف – وإحصاء أدوات مهمة مثل: القسم - النداء..

كما تم إصلاح بعض الأخطاء الطفيفة في النسخة السابقة..

لذلك ننصح وبشدة بضرورة حذف جميع الإصدارات السابقة من جهازكم واعتماد هذا الإصدار المدقق والمميز، وإرساله لأحبتكم في الله.

طبعاً هذه واجهة البرنامج الجديدة:

كما نرى عند فتح البرنامج تظهر الواجهة وفيها تفاصيل الآيات: رقم السورة ورقم الآية، عدد الحروف مع تفاصيلها وعدد الكلمات.

يمكنك تحميل البرنامج من موقع الكحيل www.kaheel7.com وهو سهل التحميل (5 ميغا بايت .. وبعد فك الضغط يصبح حجمه 23 ميغا تقريباً).... البرنامج خالي من الفيروسات ولكن لأنه ملف تنفيذي قد يتم حذفه .. لذلك ننصح بتعطيل مكافح الفيروسات على جهازك مؤقتاً ريثما يفتح البرنامج.. وبعدها سيعمل بشكل طبيعي إن شاء الله.

فهرس المحتويات

اضغط على العملية التي تود التعرف عليها للانتقال لشرح هذه العملية:

عودة لفهرس المحتويات

*** يمكنك عزيزي القارئ العودة لفهرس المحتويات بالضغط على: عودة لفهرس المحتويات في أسفل يسار كل صفحة.

1- شرح واجهة البرنامج

تظهر على النافذة الرئيسية ما يلي:

1-1 مربع البحث

حيث يمكنك إدخال أي حرف أو كلمة أو عبارة وتضغط **Enter** وسوف تظهر لك نتائج البحث في جدول الآيات.

ملاحظة لتسهيل العمل: إذا أردت أن تحذف الكلمات التي في مربع البحث لا داعي لتحديدها وحذفها، فقط اضغط على إشارة **+** على لوحة المفاتيح ثم اكتب مباشرة ما تريد البحث عنه من دون استخدام الفأرة.

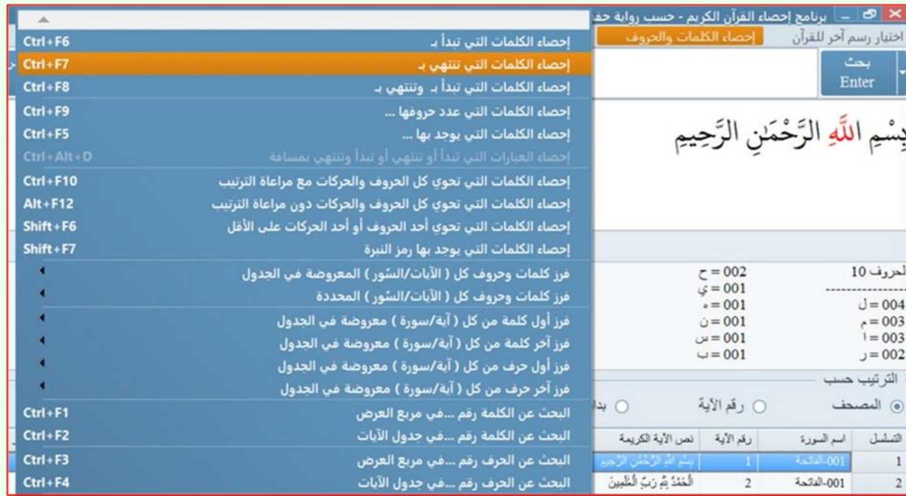
مع ملاحظة أن البرنامج يبحث عن الحروف التي تكتبها بالضبط ولا يبحث عن المعنى.

مثال: عندما نبحث عن كلمة (الله) سوف يعرض البرنامج جميع الآيات التي يوجد فيها كلمة (الله) وما يتصل بها مثل (تالله – فالله)ولن تظهر كلمة (لله) لذلك يجب الانتباه.
فالنتائج التي يعرضها البرنامج تساوي 2557 وهي نتيجة غير صحيحة، لأن اسم الله تعالى تكرر 2699 مرة. والسبب أن البرنامج لم يحصِ كلمة لله لذلك يجب البحث عن كلمة لله وبعد ذلك نستثني الآيات التي فيها الضلله – يضلله – ظللهم – خلله ...
(باستخدام زر **Delete** على لوحة المفاتيح) وجميعها تحوي حروف ل ل ه أي لله.

2-1 طريقة البحث عن اسم الله

اسم (الله) تكرر 2699 مرة ولكن كيف نبحث عن هذه الكلمة مع العلم أنها وردت على عدة أشكال: الله – لله – تالله....)؟

لذلك الطريقة الأسهل هي أن نكتب اسم لله في مربع البحث ثم نستخدم خيار **إحصاء الكلمات التي تنتهي ب** في قائمة إحصاء الكلمات والحروف.



بعد ذلك سوف تظهر لنا نافذة النتائج كما في الصورة:

نرى 14 نتيجة.. مع العلم أن الكلمات الخاصة باسم الله هي 11 لذلك نقوم باستثناء (يضلله – ظلله – خلله) من خلال تحديدها وحذفها بزر Delete على لوحة المفاتيح..

وبعد ذلك نجد النتيجة الصحيحة 2699 كما يلي:

إحصاء كل الكلمات التي تنتهي بـ "الله" في القرآن الكريم كله

فَاللَّهُ

الكلمات 2699 النوع 11 الحروف 10811

نسخ الجدول إلى ... أو ملف نصي

الكلمات 2703 النوع 14 الحروف 10828

0%

الترتيب حسب

المصحف

بداية الكلمة

نهاية الكلمة

التسلسل	الكلمة	عدد الحروف	التكرار
1	اللَّهِ	4	829
2	لِلَّهِ	3	129
3	اللَّهُ	4	972
4	بِاللَّهِ	5	139
5	اللَّهَ	4	592
6	لِلَّهِ	3	14
7	فَاللَّهُ	5	6
8	فَلِلَّهِ	4	6
9	أَبِاللَّهِ	6	1
10	ءَاللَّهُ	5	2
11	تَاللَّهِ	5	9

عدد الحروف

ل = 2
ه = 1
ف = 1
ا = 1

ملاحظة: يمكنك إعادة ترتيب هذه الكلمات حسب عدد حروف الكلمة، أو حسب بداية الكلمة أو نهاية الكلمة (ترتيب ألفبائي)، أو إعادة الترتيب حسب تكرار كل كلمة الأكثر فالأقل وبالعكس.

كما يمكننا الضغط بزر الفأرة الأيمن على هذا الجدول لتظهر لنا خيارات عديدة منها **عرض الآيات التي تحوي إحدى كلمات الجدول**.. عند الضغط على هذا الخيار سوف يعرض البرنامج جميع الآيات التي فيها اسم الله.

3-1 كيفية البحث عن كلمة

هذا البرنامج هو برنامج إحصائي بحت حيث لا نتدخل في النتائج التي يعطيها البرنامج.. فهو يعطي النتيجة حسب الكلمة أو العبارة أو الحروف التي تبحث عنها، بغض النظر عن المعنى.

مثال: نريد أن نبحث عن كلمة كتاب. نضغط إشارة **+** من أجل بحث جديد، ثم نكتب في مربع البحث كلمة كتاب، ونضغط **Enter** وسوف يعطي البرنامج نتائج مختلفة حسب نوع الرسم الذي نختاره. عندما نختار الرسم الأول (الافتراضي) سوف يعطينا 4 آيات فقط فيها كلمة كتاب! وهذه النتيجة غير صحيحة؟ لأن كلمة كتاب تكررت كما نعلم 230 مرة فلماذا؟

في الرسم الأول للقرآن تكتب كلمة كتاب هكذا من دون ألف (كتب) ولكن كتبت بالألف في أربع آيات فقط ولذلك عندما بحثنا عن كلمة كتاب بالألف سوف نحصل على 4 نتائج فقط. لذلك من الأفضل البحث عن الكلمة بالرسم الإملائي الحديث وسوف نحصل على النتيجة المطلوبة.

كذلك عندما نبحث عن كلمة كتاب حسب الرسم الإملائي سوف نحصل على عدد أكبر وهو 255 فلماذا؟ لأن البرنامج يعطيك جميع الكلمات التي فيها كتاب، مثل كتابكم – كتابي – كتابها .. وهذه الكلمات من مشتقات كلمة كتاب لذلك لا تعدّ وبالتالي ما هو العمل وكيف نحصل على العدد 230؟

ببساطة نكتب في مربع البحث كتاب ثم نذهب لقائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ونختار منها **إحصاء الكلمات التي يوجد بها** وسوف نحصل على جدول فيه جميع الكلمات التي

فيها كتاب يمكننا حذف أو استثناء الكلمات المشتقة والإبقاء على النتائج التي نرغب بها ونضغط زر الفأرة الأيمن ونختار **عرض الآيات التي يوجد بها إحدى كلمات الجدول**.

وهكذا نستطيع إحصاء الكلمة بعدة طرق وجميعها تؤدي لنفس النتيجة.

4-1 جدول الآيات

حيث تظهر جميع آيات القرآن مع رقم السورة والآية وعدد الكلمات وعدد الحروف لكل آية. طبعاً جميع آيات القرآن تظهر مرتبة في هذا الجدول ترتيباً تسلسلياً حسب المصحف الشريف، وتستطيع إعادة ترتيب الآيات حسب الأحرف الألفبائية أو حسب الآيات الأطول أو الأقصر أو حسب بدايات أو نهايات الآيات.

جدول الآيات

التسلسل	اسم السورة	رقم الآية	نص الآية الكريمة	عدد الكلمات	عدد الحروف	النسبة المئوية
1	001-الفاتحة	1	بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيمِ	4	19	021.05263
2	001-الفاتحة	2	الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ	4	17	023.52941
3	001-الفاتحة	3	الرَّحْمَٰنِ الرَّحِيمِ	2	12	016.66667
4	001-الفاتحة	4	مَالِكِ يَوْمِ الدِّينِ	3	11	027.27273
5	001-الفاتحة	5	إِيَّاكَ نَعْبُدُ وَ إِيَّاكَ نَسْتَعِينُ	5	19	026.31579
6	001-الفاتحة	6	اهْدِنَا الصِّرَاطَ الْمُسْتَقِيمَ	3	18	016.66667
7	001-الفاتحة	7	صِرَاطَ الَّذِينَ أَنْعَمْتَ عَلَيْهِمْ غَيْرِ الْمَغْضُوبِ عَلَيْهِمْ وَ لَا الضَّالِّينَ	10	43	023.25581

5-1 مربع الحروف

حيث تظهر تفاصيل الحروف، تكرار كل حرف ضمن الآية مرتبة ترتيباً تنازلياً أي الحرف الأكثر تكراراً أولاً ثم الأقل فالأقل، ويمكن عكس هذا الترتيب بالضغط على زر

الفأرة الأيمن واختيار **عكس الترتيب الحالي**. مربع الحروف يعطيك تفاصيل حروف الآية التي تقوم بتحديدها بالفأرة، تستطيع أن تضغط على أي آية تريد وسوف تظهر لك تفاصيل حروفها مباشرة وعدد مرات تكرار كل حرف في هذه الآية كذلك يعطيك الحروف التي لم تذكر.



6-1 ترتيب حسب

تستطيع إعادة ترتيب الآيات المعروضة في الجدول ترتيباً ألفبائياً (ا ب ت ث ج ح خ د ذ.... ه و ي).. أو ترتيبها حسب عدد الكلمات أو حسب عدد الحروف لكل آية.... وهذا يفيد الباحثين في إحصاء الآيات التي تبدأ بحرف محدد، أو التعرف على الآيات الأكثر طولاً أو الأكثر قصراً في القرآن.

مثال: نضغط في **مربع الترتيب حسب** على **عدد الكلمات** وسوف يقوم البرنامج بإعادة ترتيب آيات القرآن حسب عدد كلمات كل آية، فالآية الأطول تعرض أولاً وهكذا تستطيع عكس هذا الترتيب من خلال الضغط على **السهمين** على اليسار في نفس المربع.

كما يمكنك إعادة ترتيب الآيات حسب **رقم الآية** بحيث يعرض البرنامج جميع الآيات التي رقمها 1 ثم الآيات التي رقمها 2 ... وهكذا حتى أكبر رقم في القرآن وهو 286 وتستطيع عكس هذا الترتيب من السهمين.

كذلك يمكنك إعادة ترتيب الآيات حسب **بدايات الآيات** (ترتيب ألفبائي) – حسب **نهايات الآيات** (ترتيب ألفبائي) – إعادة ترتيب حسب عدد **الكلمات** – أو حسب عدد **الحروف** أو حسب **النسبة** المئوية (نسبة عدد الكلمات إلى عدد الحروف).

7-1 عرض آيات القرآن

في أي لحظة يمكنك العودة لعرض جميع آيات القرآن بالضغط على هذا الزر أو الضغط على **F3** وسوف يتم عرض آيات القرآن. كما يمكنك تغيير الرسم القرآني حسب ما ترغب: الرسم الأول – الرسم العثماني (رواية حفص) – الرسم الإملائي..

عودة لفهرس المحتويات

1-8 دمج واو العطف

حيث وضعنا خياراً يمكن الباحث من اعتبار واو والعطف كلمة مستقلة عما قبلها وما بعدها، ويمكنه الضغط على زر **دمج واو العطف** فيقوم البرنامج بوصل الواو بالكلمة التي بعدها فلا تعدّ كلمة مستقلة.. وبالتالي سوف يزيد عدد كلمات القرآن بمقدار **9535** كلمة وهو عدد واوات العطف في القرآن. طبعاً المقصود هنا جميع الواوات مثل واو القسم أيضاً كلها يمكن فصلها أو دمجها.

مثال: عدد كلمات القرآن حسب الرسم الأول **77432** كلمة، وهذا الرسم هو المعتمد لأنه هو الذي كتب بين يدي النبي صلى الله عليه وسلم.. ولكن إذا اعتبرنا واو العطف كلمة سوف يصبح عدد كلمات القرآن **86967** كلمة. عدد حروف القرآن هو **322604** كما رسمت (الشدة والهمزة وعلامات التجويد.. لا تُحصى لأنها لم تكتب بين يدي النبي الكريم).

1-9 عرض سور القرآن

تستطيع عرض سور القرآن من خلال الضغط على هذا الزر أو **F4** وبالتالي سوف يتم عرض جميع سور القرآن مع ترتيب السور وعدد كلمات وحروف كل سورة.

ملاحظة هامة: عند الضغط مرتين (نقر مزدوج) على جدول السور تظهر لك نافذة تستطيع إدخال رقم السورة التي تود الانتقال إليها بسهولة.

10-1 الانتقال إلى آية

تستطيع الانتقال إلى الآية المطلوبة بالضغط على هذا الخيار **الانتقال إلى آية** أو الضغط على زر **F5** على لوحة المفاتيح، لتظهر نافذة اختيار الآيات ثم نضغط على اسم السورة أو ندخل رقم السورة أو اسم السورة في المربع الأعلى ثم نحدد رقم الآية ثم **موافق**. مثلاً نريد الانتقال للآية رقم 7 من سورة الأنعام.. كما في الصورة أدناه.



2- خيارات البحث

نستطيع البحث عن أي كلمة (أو حرف أو عبارة) من خلال كتابة المطلوب ضمن مربع البحث ثم الضغط على زر البحث **Enter**. وسوف يقوم البرنامج بعرض الآيات التي تحوي هذه الكلمة وتلوين الكلمة المطلوبة باللون الأحمر.

اختيار رسم آخر للقرآن | إحصاء الكلمات والحروف | إحصاء الآيات | إحصاء حروف الجدول | نسخ البيانات | أدوات البر

بحث Enter | قبل | لدمج واو العطف F2

وَ الَّذِينَ يُؤْمِنُونَ بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكَ وَ مَا أُنزِلَ مِن قَبْلِكَ وَ بِالْءَاخِرَةِ هُمْ يُوقِنُونَ

النتائج 289 الآيات 278 الكلمات 5908 الحروف 37

الحروف 19	ا = 005	أ = 002	ة = 001	ث = 0
----------------	ي = 004	ؤ = 001	إ = 001	ت = 0
ن = 008	ب = 003	ه = 001	ء = 001	ج = 0
و = 006	ك = 002	ر = 001	----------------	ح = 0
ل = 006	ق = 002	ذ = 001	حروف لم تذكر 16	د = 0
م = 005	ز = 002	خ = 001	----------------	س = 0

الترتيب حسب

المصحف | رقم الآية | بدايات الآيات | نهايات الآيات | عدد الكلمات | عدد

التسلسل	اسم السورة	رقم الآية	نص الآية الكريمة	عدد الكلمات	عدد الحرو
1	002-البقرة	4	وَ الَّذِينَ يُؤْمِنُونَ بِمَا أُنزِلَ إِلَيْكَ وَ مَا أُنزِلَ مِن قَبْلِكَ وَ بِالْءَاخِرَةِ هُمْ يُوقِنُونَ	15	53
2	002-البقرة	21	يَأَيُّهَا النَّاسُ اعْبُدُوا رَبَّكُمُ الَّذِي خَلَقَكُمْ وَ الَّذِينَ مِن قَبْلِكُمْ لَعَلَّكُمْ تَتَّقُونَ	12	52
3	002-البقرة	25	وَ بَشِّرِ الَّذِينَ ءَامَنُوا وَ عَمِلُوا الصَّلِحَتِ أَنَّ لَهُمْ جَنَّتٍ تَجْرِي مِن تَحْتِهَا الْأَنْهَرُ كُلَّمَا رُزِقُوا مِنْهَا مِن	39	139
4	002-البقرة	48	وَ اتَّقُوا يَوْمًا لَّا تَجْزِي نَفْسٌ عَن نَّفْسٍ شَيْءًا وَ لَا يُقْبَلُ مِنْهَا شَفَعَةٌ وَ لَا يُؤْخَذُ مِنْهَا عَدْلٌ وَ لَا هُمْ يُنه	23	68

ويجب الانتباه أن الرسم الأول والرسم العثماني يختلفان عن الرسم الإملائي الحديث.. لذلك يفضل اختيار **الرسم الإملائي الحديث** (من قائمة اختيار رسم آخر للقرآن) وبعد ذلك القيام بالبحث عن الكلمة أو العبارة.

مثال: البرنامج يبحث عما نكتبه.. فهو يبحث عن مجموعة الحروف التي أدخلتها بغض النظر عن المعنى.. مثلاً عندما تبحث عن كلمة (قبل) سوف تظهر جميع الآيات التي تحوي هذه الكلمة (قبْل – تقبّل – قبلكم – قِبَلَ – القبلة – قبلتهم – فأقبلَ – متقبلين ...) إذاً البرنامج يبحث عن الكلمات التي تحوي هذه الحروف الثلاثة بغض النظر عن المعنى.. ويمكنك عزيزي القارئ استثناء بعض النتائج من خلال الضغط على زر **Delete** على لوحة المفاتيح ودراسة بقية النتائج.

2-1 تفعيل البحث المستقل

عند تفعيل البحث المستقل يقوم البرنامج بعزل الكلمات التي تبحث عنها، وبالتالي عندما نكتب في مربع البحث كلمة كتب سوف يعطينا النتائج التي فيها هذه الكلمة تحديداً من دون الكلمات مثل: يكتب، كتبا، يكتبون... أي أن الخيار يمكنك من البحث عن الكلمة المكتوبة تحديداً دون أية إضافات..



2-2 البحث في الآيات المعروضة فقط

إلى جانب زر البحث أعلى يمين البرنامج نجد سهماً صغيراً بالضغط عليه تظهر خيارات جديدة للبحث، فإذا أردنا أن نبحث فقط ضمن الآيات التي تظهر في الجدول فإننا نضغط على **تفعيل البحث في الآيات المعروضة في الجدول،** وسوف يقوم البرنامج بالبحث فقط ضمن آيات الجدول التي اخترتها (نضغط بزر الفأرة الأيمن ثم نضغط على الخيار: **اختيار سور** أو **اختيار آيات...)..**



مثال: بحثنا عن كلمة برزخ لنجدها قد تكررت ثلاث مرات ثم نقوم بتفعيل البحث ضمن آيات الجدول ثم ندخل مثلاً كلمة بحر لنجد أنها تكررت مرة واحدة في قوله (مرج البحرين).. وهكذا..

3-2 البحث المطابق

عند اختيار تفعيل **البحث المطابق** فإن البرنامج سوف يبحث عن الكلمة حرفياً مع الحركات الإعرابية (الضمة والفتحة...).

مثال: إذا اخترنا الرسم العثماني وبحثنا عن كلمة جبل (مع **تفعيل البحث المطابق**)، لن تظهر أي نتائج.. لذلك يجب أن نبحث عن جَبَلٍ بالتشكيل. وسوف تظهر نتائج البحث.

كذلك عند تفعيل البحث المستقل بالإضافة للبحث المطابق، ثم نبحث عن كلمة محددة، سوف تظهر لنا الآيات التي تحوي هذه الكلمة تحديداً بحروفها وتشكيلها من دون أي حروف أخرى متصلة بها.

مثال: البحث عن كلمة الرَّحْمَٰنِ سوف تظهر الآيات التي تحوي كلمة الرَّحْمَٰنِ بكسر النون فقط وهي 24 نتيجة. وهكذا فإن البحث المطابق يعني مطابقة جميع الحروف والحركات.. فإذا اخترنا الرسم الإملائي بالتشكيل وبحثنا عن كلمة غير مشكّلة (من دون تشكيل) سوف تكون النتيجة صفر.

4-2 الفرق بين البحث المستقل والمطابق

عند تفعيل البحث المستقل سوف يبحث البرنامج عن الكلمات من دون الحروف المتصلة بها. وعند تفعيل البحث المطابق يقوم البرنامج بالبحث عن الكلمة مع التشكيل...

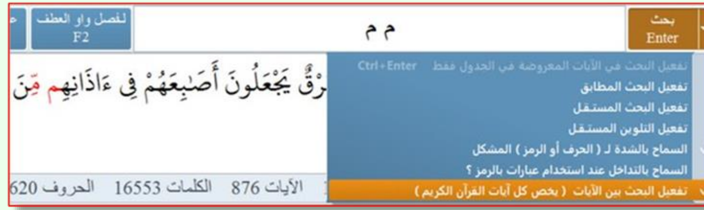
مثال: نقوم بتفعيل البحث المستقل وتفعيل البحث المطابق واختيار الرسم الإملائي، ثم نبحث عن كلمة (فرعون) بهذا الشكل، لن تظهر أية نتائج.. ولكن عندما نكتب الكلمة مشكلة هكذا (فِرْعَوْنَ) سوف تظهر 51 نتيجة.. لأن البرنامج في هذه الحالة يبحث عن الحروف وعلامات التشكيل.

5-2 البحث بين الآيات

هذا الخيار مهم بالنسبة للبحث بين الآيات، أي آية تنتهي بكذا والآية التي تليها تبدأ بكذا.

مثال: نريد إحصاء الآيات كما يلي: آية تنتهي بميم والآية التي تليها تبدأ بالميم نقوم بالضغط على خيارات البحث ثم نضغط على **تفعيل البحث بين الآيات**. وسوف يقوم البرنامج بالبحث في نهايات وبدايات الآيات، وسوف نحصل على 16 آية.. مثلاً: الرحمن الرحيم ملك يوم الدين

وبنفس الوقت يقوم البرنامج بإحصاء الكلمات التي تنتهي بميم والكلمات التي تليها وتبدأ بميم.. مثال: في قلوبهم مرض.. وعددها 1021 (حسب الرسم الأول).



2-6 تفعيل التلوين المستقل

هذا الخيار يجعل البرنامج يلون الكلمة التي تبحث عنها فقط دون ما يتصل بها.

مثال: إذا بحثنا عن كلمة كتب وقمنا بتفعيل التلوين المستقل سوف نجد كلمة كتب فقط ملونة، أما كلمة الكتب فلا يتم تلوينها، كلمة يكتبون كذلك لن تلوّن. فقط الكلمة التي كتبناها في مربع البحث سوف تلون، مع العلم أن البرنامج يعطي جميع النتائج.

2-7 البحث عن كلمة مع حرف مجهول

إذا أردنا أن نبحث عن اسم (الله) تعالى مع الحرف الذي يتصل به مثل الفاء والباء.. نكتب في مربع البحث ؟الله أي أن إشارة الاستفهام ؟ تعني أي حرف متصل بكلمة الله.. وسوف تظهر جميع الكلمات التي اتصل بها حرف قبلها مثل: فالله – بالله – تالله.

مثال: في حال كتبنا الله؟ وضغطنا على زر البحث **Enter** سوف تظهر جميع كلمات الله التي اتصل بها حرف بعدها مثل: اللهم وسوف تظهر كلمات لا علاقة لها بلفظ الجلالة مثل اللهب.. لأننا كما قلنا إن البرنامج لا يبحث بالمعنى بل يبحث عن الحروف فقط.

كذلك يمكننا تكرار العملية لمعرفة كلمة مع متعلقاتها ونكتب أكثر من إشارة استفهام حيث يبحث البرنامج عن أي حرف متصل بهذه الكلمة أو نكتب مع الكلمة إشارتي استفهام ؟؟ فيبحث البرنامج عن الكلمة مع حرفين متصلين بها.



يمكنك اكتشاف الكلمات التي تتألف من 9 أحرف وتبدأ بالباء، تقوم **بتفعيل البحث المستقل** ثم تكتب في مربع البحث حرف ب؟؟؟؟؟؟؟؟ وتضغط **Enter** فيقوم البرنامج بالبحث عن جميع الكلمات التي تتألف من 9 حروف وتبدأ بالباء وهي 18 كلمة (حسب الرسم الأول): بالمفسدين – بالمؤمنين – بالمهتدين – بالمعتدين...

8-2 خيارات إضافية لمربع البحث

يمكنك الضغط بزر الفأرة الأيمن على الكلمة المكتوبة في مربع البحث، ستظهر لك خيارات جديدة حيث يمكنك حذف التشكيل، يمكنك حذف المسافات بين الكلمات، يمكنك إدراج الألف الخنجرية للبحث عنها في القرآن، يمكنك إدراج الياء الصغيرة للبحث عنها ... كذلك نسخ النص، تحديد النص.

3- قائمة اختيار الرسم القرآني

من ميزات البرنامج أنه يمكنك من تغيير نوع الرسم: الرسم الأول – الرسم الأول دون تنقيط – الرسم العثماني – الرسم الإملائي الحديث.. بتشكيل ومن دون تشكيل.. وذلك من أعلى واجهة البرنامج **اختيار الرسم القرآني**. الهدف من تنوع الرسم القرآني، أن الرسم العثماني له طريقة خاصة تختلف عن أي كتاب آخر.. ولذلك يمكن استخدام الرسم الإملائي الحديث لتسهيل عمليات البحث.

ملاحظة: يجب تنصيب الخطوط المرفقة مع البرنامج ليعمل بشكل صحيح.

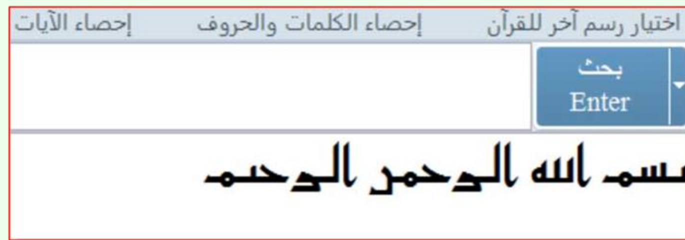


1-3 إضافة البسملات

يمكنك من نفس القائمة **اختيار الرسم القرآني** أن تضيف البسملة لجميع السور في هذه الحالة سيتم عد حروف وكلمات البسملات (**إضافة البسملة لجميع السور عدا التوبة**). ولكن لن تعد آية البسملة إلا في الفاتحة ولن تُضاف لسورة التوبة، أي سيبقى عدد آيات القرآن 6236 آية، وذلك حسب رواية حفص عن عاصم. وسيصبح عدد البسملات المكتوبة في الجدول الآيات في هذه الحالة 114 .

2-3 الرسم الأول

الرسم الأول هو الرسم الذي تم بين يدي النبي صلى الله عليه وسلم.. حيث لم تُكتب الهمزة ولا علامات التشكيل ولا أي شيء آخر سوى الكلمات.. حروف اللغة العربية أساساً (لغة القرآن) هي 28 حرفاً والهمزة ليست حرفاً.. كذلك الألف المقصورة ى تعدّ ياءً، التاء المربوطة تعدّ هاءً، الواو التي فوقها همزة ؤ تعد واواً.. النبرة تعد ياءً.. وهكذا. نرى في الصورة أدناه (بسم الله الرحمن الرحيم) وفق الرسم الأول من دون تنقيط.



3-3 خيارات دمج ما الاستفهامية

دمج ما الاستفهامية: تعدّ الكلمات وفق قواعد متنوعة ولأن لكل باحث طريقته في الإحصاء فقد وضعنا خيارات لإحصاء ما الاستفهامية أو دمجها وعدم إحصائها ككلمة.

مثال: (مَالَكُمْ لَا تَنَاصَرُونَ) [الصافات: 25]، عند اختيار دمج ما الاستفهامية فإن البرنامج سيعد هذه الآية 3 كلمات أي (مَالَكُمْ) تعدّ كلمة واحدة.. ولكن في الحالة العامة تعتبر كلمتين (ما) كلمة (لكم) كلمة. لذلك يمكنك عزيزي القارئ تغيير الإعدادات التي

يبدأ بها البرنامج من : **حول البرنامج** ثم تضغط على **إعدادات تضم اختيار الرسم القرآني الذي يبدأ به البرنامج**. ثم تختار الرسم وطريقة الإحصاء التي ترغب البرنامج أن يبدأ بها.

4- قائمة إحصاء الكلمات والحروف

من هذه القائمة نستطيع إحصاء الكلمات والحروف، نستطيع إحصاء الكلمات التي تحوي على حروف محددة، نستطيع فرز جميع كلمات القرآن مرتبة حسب الترتيب الأبجدي، نستطيع البحث عن حرف ما في القرآن حسب ترتيبه كذلك البحث عن كلمة ما في القرآن حسب ترتيبها، نستطيع البحث عن كلمات متعددة في القرآن ، ونستطيع البحث عن الكلمات التي تتميز بها سورة محددة عن باقي السور وإحصائيات أخرى كما يلي:

4-1 إحصاء الكلمات التي تبدأ بحرف (كلمة - عبارة...)

نضع الحرف المطلوب في مربع البحث وتضغط على هذا الخيار: إحصاء الكلمات والحروف – إحصاء الكلمات التي تبدأ ب.

مثال: نريد البحث عن الكلمات التي تبدأ بحرف ش.. سوف نجد 747 كلمة تبدأ بحرف الشين حسب الرسم الأول.

4-2 إحصاء الكلمات التي تنتهي بحرف (كلمة - عبارة..)

بنفس الطريقة تضع الحرف في مربع البحث ونضغط على هذا الخيار..

إحصاء كل الكلمات التي تنتهي بـ "ش" في القرآن الكريم كله

وَلْيَخْشَ

الكلمات 49 النوع 26 الحروف 227

نسخ الجدول إلى ملف وورد أو ملف نصي | نسخ الجدول إلى ملف إكسل

0%

الترتيب حسب: المصحف / بداية الكلمة / نهاية الكلمة / عدد الحروف / التكرار

التسلسل	الكلمة	عدد الحروف	التكرار
1	وَلْيَخْشَ	5	1
2	الْفَوَٰحِشَ	6	2
3	مَعَٰيِشَ	4	2
4	غَوَاشٍ	4	1
5	الْعَرْشِ	5	19
6	يَخْشَ	3	1
7	خَشَ	2	2
8	تَمْشِ	3	2
9	وَأَهُشُّ	4	1
10	وَيَخْشَ	4	1
11	عَرْشَ	3	1
12	يَبْطِشَ	4	1
13	التَّنَاوُشُ	7	1
14	الْعَرْشَ	5	1
15	وَالْفَوَٰحِشَ	7	2
16	يَعْشُ	3	1
17	نَبْطِشُ	4	1
18	قُرَيْشٍ	3	1
19	وَفُرُشٍ	4	1

عدد الحروف 5 / 5

1 = و
1 = ل
1 = ي
1 = خ
1 = ش

الحروف 20

00049 = ش
00031 = ا
00029 = ل
00026 = ر
00025 = ع
00016 = و
00008 = ي
00008 = ف
00007 = ح
00005 = م
00004 = ط
00003 = ن
00003 = خ
00003 = ت
00003 = ب
00002 = غ
00002 = أ
00001 = ه
00001 = ك
00001 = ق

حروف لم تذكر 15

0 = ء

مثال: نريد معرفة الكلمات التي تنتهي ش، نضغط إشارة + من أجل بحث جديد، ثم نكتب حرف ش في مربع البحث وبعد ذلك نذهب لقائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ، ونختار **إحصاء الكلمات التي تنتهي بـ**، وسوف نجد 49 كلمة.... وهكذا نستطيع معرفة الكلمات التي تنتهي بحرف أو أكثر.

3-4 إحصاء الكلمات التي تبدأ وتنتهي بحرف أو كلمة..

مثال: نريد البحث عن الكلمات التي تبدأ بحرف س وتنتهي بحرف س .. ندخل حرف س في مربع البحث ثم نذهب لقائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ، ونختار **إحصاء الكلمات التي تبدأ بـ تنتهي بـ،** وسوف نجد كلمة واحدة وهي كلمة (سندس) وتكررت ثلاث مرات في القرآن.

ء القرآن الكريم - حسب الرسم الأ
إحصاء الكلمات والحروف
إحصاء الكلمات التي تبدأ بـ Ctrl+F6
إحصاء الكلمات التي تنتهي بـ Ctrl+F7
إحصاء الكلمات التي تبدأ بـ وتنتهي بـ Ctrl+F8
إحصاء الكلمات التي عدد حروفها ... Ctrl+F9

4-4 البحث عن كلمات تحوي حروفاً محددة

للبحث عن كلمات تحوي حروفاً أو حركات محددة (ضمة - فتحة..) ونبين ذلك من خلال المثال التالي.

مثال: نريد معرفة جميع الكلمات التي تحوي الحروف شكر .. نكتب هذه الحروف في مربع البحث دون ترك فراغات أو مع ترك فراغات، ثم نختار: **إحصاء الكلمات التي تحوي الحروف مع مراعاة الترتيب** أو من دون مراعاة الترتيب ونحصل على النتائج (75 كلمة مع مراعاة الترتيب، و 257 كلمة مع عدم مراعاة الترتيب).

5-4 فرز كلمات القرآن كلمة كلمة

وهذا الخيار بمثابة معجم مفهرس لجميع كلمات القرآن، وتستطيع اختيار عرض الكلمات مع المكرر أو ملخصة من دون تكرار. طبعاً عندما نستخدم الرسم الأول سيكون عدد الكلمات أقل، لأن البرنامج يتعامل مع رسم الكلمة.. ولذلك عندما نستخدم الرسم العثماني أو الرسم الإملائي الحديث سوف يزداد عدد كلمات القرآن التي تم فرزها بسبب مراعاة تشكيل الكلمات.



مثال: كلمة (الله) في الرسم الأول تعتبر كلمة واحدة.. ولكن في الرسم العثماني تعتبر ثلاث كلمات حسب حركة آخرها: (اللهُ) – (اللهَ) – (اللهِ) ... وهكذا.

كما يمكننا ترتيب كلمات القرآن (بعد فرزها) ترتيباً أبجدياً حسب بداية الكلمة أو حسب نهاية الكلمة أو حسب عدد حروف كل كلمة أو حسب تكرار كل كلمة من كلمات القرآن الأكثر فالأقل.. كما يمكن عكس هذا الترتيب من خلال الضغط على زر الفأرة الأيمن واختيار **عكس الترتيب الحالي**.

6-4 فرز كلمات الآيات

هذا خيار يمكننا من فرز كلمات آية أو عدة آيات أو الآيات التي تظهر في الجدول.. مثلاً بعد البحث عن كلمة ما تظهر نتائج البحث.. نستطيع من خلال هذا الخيار **فرز كلمات وحروف الآيات/السور التي تظهر في الجدول** أن نعرض جميع كلمات الجدول إما ملخصة (أي من دون المكرر) أو كلمة كلمة (كاملة مع المكرر).

7-4 فرز أول كلمة من آيات القرآن أو سوره

إذا أردنا أن نحصي الكلمات التي تبدأ بها آيات القرآن، أو سور القرآن نذهب إلى **إحصاء الكلمات والحروف** ثم نختار **فرز أول كلمة من آية أو سورة معروضة في الجدول**. حيث يقوم البرنامج بإحصاء الكلمات التي تبدأ بها الآيات إما كلمة كلمة أو ملخصة من دون تكرار.

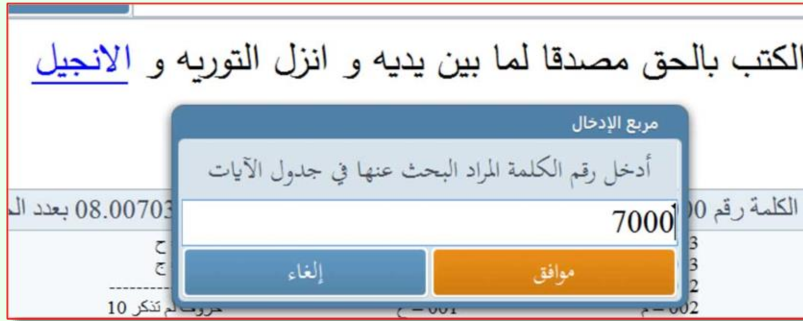
- كذلك يمكننا بنفس الطريقة فرز آخر كلمة من كل آية من آيات الجدول.. أو فرز أول حرف من كل آية وأول حرف من كل سورة – فرز آخر حرف من كل آية أو فرز آخر حرف من كل سورة من السور المعروضة في الجدول.

8-4 البحث عن الكلمة رقم...

من القائمة ذاتها **إحصاء الكلمات والحروف** نستطيع البحث عن كلمة حسب ترتيبها في القرآن أو في سورة أو في جدول الآيات..

مثال: ما هي الكلمة ذات الرقم 7000 على مستوى القرآن نذهب إلى **إحصاء الكلمات والحروف** ثم نختار **البحث عن الكلمة رقم .. في جدول الآيات** لنجد كلمة (الانجيل).. طبعاً هذه النتيجة سوف تختلف مع اختلاف طريقة عد الكلمات (دمج واو العطف – دمج أو فصل ما الاستفهامية).

كذلك يمكننا البحث عن الكلمة رقم.. في مربع عرض الآيات... أو البحث عن الحرف رقم... في مربع عرض الآيات، أو في جدول الآيات.. وهكذا.



9-4 البحث المتعدد

هذا خيار مهم جداً يمكّنك عزيزي القارئ من معرفة الآيات أو السور التي ذُكر فيها أكثر من كلمة أو حرف أو عبارة..

مثال: إذا أردنا أن نبحث عن الآيات التي تحوي ثلاث كلمات: (الله – الرحمن – الرحيم) نذهب إلى قائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ثم نختار من هذه القائمة **للبحث متعدد الحروف أو الكلمات أو العبارات** ثم نكتب كلمة الله في المكان المخصص ثم نضغط **Enter** نكرر العملية فنكتب كلمة الرحمن ونضغط **Enter** ثم نكتب كلمة الرحيم ونضغط **Enter** ثم نضغط بزر الفأرة الأيمن على إحدى هذه الكلمات ونختار **عرض الآيات التي يوجد بها كل الكلمات** ... وسوف نحصل على ثلاث آيات... وهكذا.

10-4 إحصاء الكلمات التي تتميز بها سورة ما

هذا الخيار أضفناه مؤخراً بسبب ظهور معجزة تتعلق بالكلمات التي تنفرد بها كل سورة.. حيث تبين أن كل سورة من سور القرآن تحوي كلمات لم تذكر في أي سورة أخرى وهذا القانون ينطبق على 114 سورة.

مثال: إذا أردنا أن نعرف الكلمات التي تنفرد بها سورة الفاتحة مثلاً (حسب الرسم الأول) نذهب إلى قائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ثم نختار **إحصاء الكلمات التي تتميز بها سورة عن باقي السور**.. ثم نختار السورة ونضغط موافق وسوف نحصل على ثلاث كلمات: اياك – نستعين – المغضوب ... وهكذا.

فرز الكلمات التي تتميز بها سورة (1-الفاتحة) عن باقي سُور القرآن الكريم

اياك

الكلمات 4 النوع 3 الحروف 21

نسخ الجدول إلى ملف وورد أو ملف نصي

0%

التسلسل	الكلمة	عدد الحروف	التكرار
1	اياك	4	2
2	نستعين	6	1
3	المغضوب	7	1

11-4 إحصاء كلمات وحروف نص خارجي

وهذا خيار مهم لإثبات إعجاز القرآن حيث يمكنك عزيزي القارئ أن تحلل أي نص من نصوص اللغة العربية إلى كلماته وحروفه الأساسية.. وهذا الخيار يمكّنك من فرز كلمات أي نص مهما كان طويلاً، ومعرفة تكرار كل كلمة في هذا النص وأعداد الحروف..

تضغط على قائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ثم تختار إحصاء كلمات وحروف نص خارجي ثم تنسخ النص وتلصقه في المربع أو تكتبه ثم تضغط زر الفأرة الأيمن وسوف تظهر لنا عدة خيارات منها **فرز كلمات النص ملخصة**.. حيث يرتب البرنامج جميع

كلمات النص ما عدا المكرر ويمكنك إعادة ترتيب هذه الكلمات أبجدياً أو حسب نسبة تكرار كل كلمة (أي الكلمة الأكثر تكراراً ثم الأقل فالأقل...)..

12-4 الكلمات التي تنفرد بها آية ما

هذا خيار يمكنك من معرفة الكلمات التي تتميز بها آية محددة (أو مجموعة آيات تحددها) عن بقية الآيات القرآنية (أو الآيات المعروضة في الجدول).

مثال: نقوم بعرض آيات القرآن **F3** ونحدد الآية رقم 5 من سورة الفاتحة ونذهب لقائمة **إحصاء الكلمات والحروف** ثم نختار **إحصاء الكلمات التي تتميز بها الآيات المحددة** وسوف نحصل على كلمتين هما (إياك – نستعين) فهاتين الكلمتين لم تذكرا إلى في هذه الآية فقط ... كما يمكننا استخدام هذا الخيار لمعرفة الكلمات التي تتميز بها آية ما من آيات الجدول المعروضة (ليس بالضرورة جميع آيات القرآن). مثلاً نختار سورة البقرة (بالضغط بزر لفأرة الأيمن على جدول الآيات ثم اختيار سور – نضغط على سورة البقرة) وبعد ذلك نحدد الآية رقم 2 (ذلك الكتب لا ريب فيه هدى للمتقين) ونضغط خيار إحصاء الكلمات التي تتميز بها الكلمات المحددة ... وسوف نحصل على صفر، أي جميع كلمات هذه الآية مكررة في سورة البقرة.

5- قائمة إحصاء الآيات

وهنا نستطيع البحث والإحصاء على مستوى الآيات.. فمثلاً نريد معرفة الآيات التي تبدأ بحرف الشين، نكتب حرف الشين في مربع البحث ثم نذهب لقائمة **إحصاء الآيات** ونختار **إحصاء الآيات التي تبدأ بـ** وسوف نحصل على أربع آيات.

كذلك نستطيع البحث عن الآيات التي تنتهي بحرف محدد أو بكلمة أو عبارة محددة.

مثال: نريد معرفة الآيات التي تنتهي بقوله: غفور رحيم، نكتب هذه العبارة في مربع البحث ثم نذهب لقائمة **إحصاء الآيات** ونختار **إحصاء الآيات التي تنتهي بـ** وسوف نحصل على 49 آية انتهت بعبارة غفور رحيم.

1-5 إحصاء الآيات التي تحوي حروفاً محددة

نستطيع معرفة الآيات التي تحوي حروفاً أو كلمات أو عبارات محددة..

مثال: نريد معرفة الآيات التي فيها حروف ا ل ه بهذا الترتيب، نكتب هذه الحروف الثلاثة في مربع البحث دون فراغات بينها ثم نذهب لقائمة إحصاء الآيات ونختار **إحصاء الآيات التي تحوي الحروف مع مراعاة الترتيب** وسوف نحصل 4435 آية.. وهكذا نستطيع البحث مع عدم مراعاة الترتيب أيضاً..

2-5 إحصاء الآيات المنفردة

وهذا الخيار يمكنك من معرفة الآيات التي لها رقم آية غير مكرر أو عدد حروف أو كلمات غير مكرر...

مثال: نريد معرفة الآيات التي تنفرد ببداياتها عن بقية آيات القرآن نذهب لقائمة **إحصاء الآيات** ثم نختار **إحصاء الآيات المنفردة** ثم نختار **الحرف الذي تبدأ به**.. وسوف يظهر لنا آية واحدة هي (ظهر الفساد...)]الروم: 41[، هذه الآية هي الوحيدة التي تبدأ بحرف ظ مع العلم أن جميع آيات القرآن تبدأ بحروف مكررة.

3-5 إحصاء الآيات المطابقة للآية المعروضة

مثال: عندما نحدد آية (الم) [البقرة: 1]، ونضغط على هذا الخيار سوف تظهر الآيات المكررة لهذه الآية أي الم وهي مكررة ست مرات في القرآن.

إحصاء الآيات المنفردة في	
إحصاء كل الآيات المطابقة للآية المعروضة	F9
إحصاء كل الآيات التي تحوي الآية المعروضة	F10

4-5 إحصاء الآيات التي تحوي الآية المعروضة

مثال: نحدد أول آية في القرآن (بسم الله الرحمن الرحيم) ثم نضغط على هذا الخيار وسوف تظهر الآيتين (بسم الله الرحمن الرحيم) [الفاتحة: 1] والآية (انه من سليمن وانه

بسم الله الرحمن الرحيم) [النمل: 30].. وهكذا نستطيع البحث عن الآيات المتشابهة في القرآن.

بالإضافة لمجموعة من الخيارات نترك للقارئ الكريم استكشافها وتجربتها..

6- إحصاء حروف الجدول

عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بإحصاء جميع حروف الآيات المعروضة في جدول الآيات وإعطاء التفاصيل.. كل حرف كم مرة تكرر في هذه الآيات. وعند عرض آيات القرآن **F3** ثم الضغط على خيار إحصاء حروف الجدول يظهر عدد حروف القرآن كاملاً مع عدد مرات تكرار كل حرف.

7- نسخ البيانات

يمكنك عزيزي القارئ أن تحفظ الآيات والنتائج التي تريدها على جهازك إما على ملف وورد أو ملف إكسل. وهناك خيارات أيضاً:

نسخ الآيات آية آية أو نسخ الآيات المحددة إلى الحافظة.. يمكنك فتح ملف وورد ولصق الآية من خلال **Ctrl + v** وستكتب الآية مع رقمها واسم السورة.

يمكنك نسخ ما في مربع الحروف فقط.. أو نسخ ما في جدول الآيات مع الآيات أو من دون الآيات كما تحب.

تستطيع تحديد الآيات التي تريدها بالضغط المستمر على الفأرة مع المرور على الآيات التي تريدها.. كما يمكنك نسخ الآيات المحددة..

كما تستطيع نسخ جميع الآيات أي نص القرآن كاملاً.. بدمج واو العطف أو بفصل واو العطف.. وحفظ الملف على جهازك كملف وورد Word أو ملف إكسل Excel لتستفيد منه لاحقاً.

ملاحظة هامة:

* يفضل أن تقوم بتجربة جميع الخيارات المتعلقة بنسخ البيانات، وبعد ذلك تركز على ما سوف تحتاج له في المستقبل، أو الخيار الأنسب لك في العمل.

* ننصح باستعمال هذا البرنامج لنسخ الآيات والنصوص القرآنية واستعمالها في المقالات والأبحاث، لأن النص القرآني في هذا البرنامج مدقق جيداً وخالٍ من الأخطاء.. كما أن البرنامج ينسخ لك الآية مع اسم السورة ورقم الآية وبالتالي تتجنب الأخطاء التي يمكن أن تقع فيها أثناء الكتابة.

كما تستطيع نسخ عدد من الآيات أو سورة كاملة حسب ما يظهر في جدول الآيات أو أي شيء تحتاج له في عملك.

وهذه الخيارات موضحة في الشكل التالي..

اختيار الرسم القرآني إحصاء الجذور والحروف إحصاء الآيات نسخ البيانات أدوات البرنا

نسخ الآيات المحددة إلى الحافظة آية آية Alt+F1
تصدير ما في مربع الحروف إلى ملف وورد أو ملف نصي Alt+F2
نسخ الآيات المحددة إلى الحافظة مجمعة Ctrl+J
نسخ كل آيات الجدول إلى الحافظة مجمعة Ctrl+I
تصدير ما في جدول الآيات بدون نص الآية الكريمة Alt+F3
تصدير ما في جدول الآيات مع نص الآية الكريمة Alt+F4
تصدير الأسطر المحددة من جدول الآيات بدون نص الآية الكريمة Alt+F5
تصدير الأسطر المحددة من جدول الآيات مع نص الآية الكريمة Alt+F6
تصدير ما في جدول (الآيات/السّور) إلى ملف إكسل Shift+Ctrl+F9
تصدير العمود رقم ... من الجدول إلى ملف إكسل Shift+Ctrl+F10
تصدير العمود رقم ... من الجدول إلى ملف وورد أو ملف نصي Shift+Ctrl+F11
تصدير القرآن كاملاً بفصل واو العطف Alt+F7
تصدير القرآن كاملاً بدمج واو العطف Alt+F8

8- قائمة أدوات البرنامج

هذه القائمة مفيدة جداً للباحثين والمهتمين.. كما يلي:

1-8 شيفرة الحروف

يمكنك عزيزي الباحث أن تعطي لكل حرف قيمة رقمية تختارها.

مثال: (ا=1 ب=2 ت =3 ث=4 ...) وسوف يقوم البرنامج بحساب القيمة الرقمية لأي كلمة أو عبارة أو آية... اضغط على **أدوات البرنامج** ثم تختار **شيفرة الحروف** ثم تدخل

الرقم الذي تريده أمام كل حرف.. ثم تضغط **حفظ الشيفرة** وسيقوم البرنامج بإعطاء كل حرف رقم خاص به وعندما تحدد الكلمة أو العبارة أو الآية بالفأرة يقوم البرنامج أوتوماتيكياً بجمع قيم الحروف ويعطيك قيمة الحروف مع تحليلها لعواملها الأولية.

2-8 التحليل إلى جداء عوامل أولية

عند الضغط على **أدوات البرنامج** ثم **التحليل إلى جداء عوامل أولية** تظهر نافذة يمكنك وضع أي عدد فيها وسيتم مباشرة تحليله لعوامله الأولية..

مثال: عندما تكتب العدد 114 سوف يظهر لك كما يلي: 19 * 3 * 2 وهذه هي العوامل الأولية للعدد 114 وهكذا.

3-8 قواسم عدد طبيعي

عند الضغط على **أدوات البرنامج** ثم **قواسم عدد طبيعي** تظهر نافذة يمكنك وضع أي عدد فيها وسيتم مباشرة ظهور الأعداد التي يقبل القسمة عليها..

مثال: عندما تكتب العدد 2699 وهو عدد مرات اسم (الله) في القرآن سوف يظهر لك 1 و 2699 أي أنه عدد أولي لا يقبل القسمة إلى على نفسه وعلى واحد (لأن الله واحد) وهكذا.



4-8 المقارنة بين مجموعتين (آيات – سور – كلمات)

يمكنك المقارنة بين مجموعتين من السور أو الآيات أو الكلمات المعروضة في الجدول.. مثلاً عند البحث عن اسم (ادم) تظهر 25 آية يمكنك من خلال الضغط على الزر الأيمن للفأرة اختيار **إرسال للمقارنة كمجموعة رقم 1** ثم نبحث عن اسم (عيسى) وتظهر كذلك 25 آية ثم نكرر العملية فنضغط على الزر الأيمن للفأرة ونختار **إرسال للمقارنة كمجموعة رقم 2** وبعد ذلك نضغط الزر الأيمن للفأرة ونختار عرض المجموعتين. ثم نضغط **مقارنة بين المجموعة 1 والمجموعة 2** سوف تظهر لدينا آية مشتركة هي (إن مثل عيسى عند الله كمثل آدم)..

كذلك تم تزويد البرنامج بالحاسبة ودفتر الملاحظات لتدوين ما ترغب به .

9- خيارات سور القرآن

من خلال الضغط على **F4** أو الضغط على زر **عرض سور القرآن** يقوم البرنامج بعرض سور القرآن مرتبة حسب ترتيب المصحف، يمكنك تغيير ترتيب السور حسب عدد الكلمات، أو حسب عدد الحروف، أو حسب عدد الآيات، أو حسب ترتيب النزول، أو حسب اسم السورة (أبجدياً).. ويمكنك عكس هذا الترتيب بالضغط على **السهمين** يسار البرنامج.



كما يمكنك عزيزي القارئ أن تضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول السور هذا ، وسوف يكون لدينا العديد من الخيارات الجديدة. سوف نتأملها بالتفصيل .. هذه الخيارات تمكنك من القيام بالعديد من الإحصائيات المهمة..

9-1 إحصائيات الجدول

عند الضغط على إحصائيات الجدول يعطيك البرنامج عدد السور والكلمات والحروف... الخاصة بهذا الجدول. كذلك يعرض أرقام السور وأرقام الآيات وأرقام ترتيب النزول ويمكنك إجرا عمليات جمع محددة.. نترك للقارئ الكريم تجربة هذا الخيار واستكشاف ميزاته بنفسه.

9-2 إحصاء عمود رقمي

هذا الخيار يعطيك إحصاء لرقم العمود الذي تدخله..

مثال: نختار **عرض آيات القرآن** ثم نضغط على زر الفأرة الأيمن وبعد ذلك نختار F3 **إحصاء عمود رقمي** ثم ندخل الرقم 3 مثلاً وسوف تظهر لنا الإحصائيات مع تكرار كل رقم.. الآية رقم 1 مكرر في جميع سور القرآن لذلك نجد بجانبه العدد 114 . رقم الآية 2 نفس الأمر، رقم الآية 3 نفس الأمر، ولكن رقم الآية 4 نجده مكرراً 111 مرة أي أن هناك 111 آية تأخذ هذا الرقم.

وبالتالي فإن أطول سورة في القرآن هي سورة البقرة آياتها 286 وهذا العدد لم يتكرر إلا مرة واحدة، أي أن هناك آية واحدة في القرآن فقط تأخذ هذا العدد 286... وهكذا. كما أن الجدول يقوم بتحليل رقم الآية وكذلك هذا العدد (التكرار) لعوامله الأولية عبر عمودين.

9-3 عرض كل آيات سور الجدول

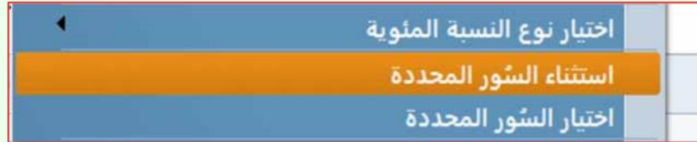
عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بعرض آيات السور المعروضة أصلاً في الجدول..

9-4 عرض كل آيات السور المحددة

عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بعرض آيات السور المحددة. مثلاً إذا قمنا بتحديد سورة البقرة من خلال الضغط عليها (في جدول السور) ثم ضغطنا زر الفأرة الأيمن وقمنا باختيار: **عرض كل آيات السور المحددة**.. سوف تظهر جميع آيات سورة البقرة التي قمنا بتحديدها.. وهكذا.

9-5 استثناء السور المحددة

أحياناً نحتاج باستثناء سور محددة من جدول السور لدراسة مجموعة محددة من السور، عند تحديد سورة البقرة مثلاً ثم الضغط عليه سوف (يحذف) السورة من الجدول... وهكذا تستطيع استثناء أي عدد تريده من السور.



9-6 اختيار السور المحددة

تستطيع عرض سور محددة.. مثلاً نريد عرض سورة البقرة فقط.. نحدد هذه السورة بالفأرة ثم نضغط زر الفأرة الأيمن ونختار **اختيار السور المحددة**.. سوف يقوم البرنامج بعرض سورة البقرة فقط.

9-7 قابلية القسمة على

من هذا الخيار نستطيع اختيار سور بمواصفات محددة حسب قابلية القسمة على عدد محدد.

مثال: نريد عرض السور التي عدد آياتها من مضاعفات الرقم 7 فسوف نحصل على 14 سورة (7 × 2) . كما نستطيع اختيار السور التي عدد حروفها أو كلماتها من مضاعفات عدد محدد وهكذا.

9-8 الأعداد الأولية

بنفس الطريقة السابقة نستطيع اختيار سور تحقق شرطاً محدداً.. مثلاً نريد عرض السور التي أرقامها عبارة عن أعداد أولية. نعرض جدول السور F4 ثم نضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول السور ثم نختار الأعداد الأولية ومنه نختار أرقام السور سوف يعرض

عودة لفهرس المحتويات

البرنامج 30 سورة وهي: 2-3-5-7-11-13 .... وهي السور التي أرقامها (ترتيبها) عدد أولي.

مثلاً نريد عرض السور التي عدد كلماتها هو عدد أولي سوف نجد 21 سورة

السور التي عدد حروفها هو عدد أولي عددها 19 سورة... وهكذا.

9-9 لا يقبل القسمة على

من هذا الخيار نستطيع معرفة أرقام السور التي لا تقبل القسمة على عدد محدد، كذلك معرفة عدد آيات السور التي لا تقبل القسمة على عدد محدد.. وهكذا.

9-10 حفظ الجدول في الذاكرة المؤقتة

تستطيع حفظ جدول الآيات في الذاكرة المؤقتة.. مثلاً كنت تبحث عن كلمة جبال وقد تكررت 33 مرة في 32 آية، هذه الآيات يمكنك حفظها مؤقتا في ذاكرة الجهاز واسترجاعها من خلال عرض الآيات المحفوظة في ذاكرة الجهاز ..

عند حفظ مجموعة آيات في ذاكرة الجهاز سوف تظهر لك خيارات جديدة بالضغط على زر الفأرة الأيمن فوق الجدول، وهذه الخيارات هي:

* إضافة آيات الجدول إلى الآيات المحفوظة في الذاكرة

* إضافة الآيات المحفوظة إلى آيات الجدول

* عرض كل الآيات المحفوظة في الذاكرة

* عرض آخر الآيات المحفوظة في الذاكرة

* إفراغ الذاكرة

يفضل تجربة هذه الخيارات لرؤيتها على الواقع.. لأنها ضرورية بالنسبة للباحثين والمهتمين بكتابة المقالات. فالبرنامج يمكنه نسخ ما تريده من آيات آية آية أو نسخ نص يتألف من مجموعة آيات مع رقم الآية واسم السورة.. وهذا يجنبك الأخطاء في النقل.

9-11 حفظ آيات الجدول في الجهاز

طبعاً هذا الخيار مهم وهو عندما تبحث عن كلمة أو عبارة وتحصل على مجموعة آيات.. يمكنك من خلال الضغط على الجدول بزر الفأرة الأيمن ثم الضغط على حفظ آيات الجدول في الجهاز تحت اسم محدد.. ثم تستطيع استرجاع هذه الآيات في مرة قادمة من أجل دراستها، وذلك من خلال الضغط على خيار: **عرض آيات محفوظة في الجهاز**. طبعاً الهدف من هذا الخيار أنه يسمح لك بإجراء عمليات بحث متعددة وحفظ النتائج واسترجاعها. هذه الآيات سوف تبقى محفوظة حتى بعد إغلاق البرنامج.

9-12 اختيار سور

تستطيع اختيار السور التي تريدها من هذا الخيار.. عرض سور القرآن **F4** ثم الضغط على جدول السور بزر الفأرة الأيمن فتظهر لك خيارات تختار منها **اختيار سور**.. فتظهر لك نافذة السور ومنها تختار السورة أو السور التي تريد عرضها. ثم تضغط **موافق**. مثلاً نريد اختيار السور: الفاتحة – الحج – سبأ – القمر – المعارج (نستخدم الزر Ctrl).

10- إعدادات بدء البرنامج

يمكنك عزيزي القارئ الذهاب لقائمة **حول البرنامج** ثم تضغط **خيار إعدادات تضم اختيار الرسم القرآني الذي يبدأ به البرنامج**، وسوف تظهر أمامك نافذة تستطيع من خلالها تحديد خيارات إقلاع البرنامج: نوع الرسم (الأول – حفص – الإملائي...) حجم الخط لمربع العرض ولجدول الآيات – لون الخط – لون الخلفية وخيارات أخرى مثل دمج واو العطف وإضافة البسملة (إدراج البسملة) لجميع السور، ودمج ما الاستفهامية أو فصلها.. كذلك دمج واو العطف أو فصلها... ثم تضغط **حفظ التغيرات**.



11- خيارات مربع عرض الآيات

حيث يتم عرض الآية الكريمة التي يتم تحديدها من جدول الآيات. يمكنك تغيير نوع الخط الذي تظهر به الآية بالضغط على زر الفأرة الأيمن واختيار الخط المناسب، ولديك خيارين: الخط العثماني والخط العادي. يمكنك اختيار الخط العادي وهو الأفضل لتلوين الكلمات. عندما نضع مؤشر الفأرة ضمن مربع عرض الآية ثم نضغط الزر الأيمن للفأرة تظهر مجموعة من الخيارات كما يلي:



11-1 اختيار الخط العثماني

وهو خط جميل يمكنك اختياره ونسخ الآيات بهذا الخط لملف وورد. مع ضرورة تنصيب هذا الخط على جهاز الكمبيوتر (وهو مرفق مع البرنامج).

11-2 اختيار الخط العادي

وهو مناسب للتلوين حيث تظهر الكلمات ملونة أثناء البحث عنها.

3-11 إظهار ترتيب الحرف

عند تحديد هذا الخيار يمكنك أن تعرف ترتيب أي حرف بمجرد أن تحدده بالفأرة وذلك بين حروف القرآن أو حسب الآيات المعروضة في الجدول.

4-11 إظهار ترتيب الكلمة

عند تحديد هذا الخيار يمكنك أن تعرف ترتيب أي كلمة بمجرد أن تحددها بالفأرة وذلك بين كلمات الآية المعروضة في جدول الآيات.

وتظهر لك خيارات أخرى مثل إظهار ترتيب الكلمة في الجدول (من خلال التحديد عليها بالفأرة) كذلك إظهار ترتيب الحروف في الجدول من خلال تحديد الحرف ... هناك خيار لإظهار أو إخفاء مربع الحروف وخيار لضبط مساحة مربع العرض (تكبير أو تصغير).

البرنامج فيه خياران لعرض ترتيب الكلمة والحرف:

على مستوى القرآن: **نختار ترتيب الكلمة والحرف في كل آيات/سور الجدول**

على مستوى الآيات المعروضة: **نختار ترتيب الكلمة والحرف في الآية/السورة المعروضة**

5-11 ترتيب العبارات

هناك خيار ثالث مهم جداً وهو ترتيب عبارة ما ضمن آيات الجدول..

مثال: نقوم بعرض آيات القرآن ثم نضغط بزر الفأرة الأيمن على مربع العرض ثم نختار **ترتيب العبارة المحددة بين مثيلاتها في كل آيات / سور الجدول** ثم نقوم بتحديد أي عبارة نريدها في مربع العرض فيظهر ترتيب هذه العبارة على مستوى القرآن.. وفي حال عرض بعض الآيات فإن الترتيب سيكون بين هذه الآيات المعروضة فقط.. مثلاً عندما نذهب لآية (اذا جاء نصر الله والفتح) ونحدد عبارة نصر الله سوف يظهر أمامنا على شريط المعلومات ترتيب هذه العبارة على مستوى القرآن وهو 4 .. أي يوجد قبل هذه العبارة ثلاث عبارات شبيهة (نصر الله) وهكذا.

12- خيارات مربع الحروف

عندما نضع مؤشر الفأرة ضمن مربع الحروف ثم نضغط الزر الأيمن للفأرة تظهر مجموعة من الخيارات كما يلي:

12-1 عكس الترتيب الحالي

حيث يمكنك عكس ترتيب تكرار الحروف الأكثر أولاً أو الأقل أولاً أو حسب التسلسل الطبيعي للحروف.

مثال: عندما نحدد أول آية من القرآن (بسم الله الرحمن الرحيم) تظهر حروف الآية الأكثر تكراراً كما يلي:

ل=4 م=3 ا=3 ر=2 ح=2 ي=1 ه=1 ن=1 س=1 ب=1 كما نرى التدرج من الأكبر فالأصغر.. ولكن عندما نضغط زر الفأرة الأيمن ونضغط **عكس الترتيب الحالي** سوف يقوم البرنامج بترتيب هذه الحروف العشرة الأقل فالأكثر هكذا: ي ه ن م ل س ر ح ب ا ..

12-2 ترتيب تصاعدي للحروف

هذا الخيار يجعل البرنامج يرتب حروف الآية حسب الأقل تكراراً ثم الأكثر تكراراً ..

12-3 ترتيب تنازلي للحروف

هذا الخيار يجعل البرنامج يرتب الحروف حسب الأكثر تكرار فالأقل تكراراً و هكذا..

الترتيب العادي للحروف: يرتب الحروف حسب أسبقية ورودها في النص القرآني ورودها في الآية مثلاً في (بسم الله الرحمن الرحيم) يرتب الحروف هكذا: ب س م ا ل ه ر ح ن ي...

12-4 ترتيب ألفبائي للحروف

يقوم البرنامج بترتيب الحروف حسب الترتيب الألفبائي: ا ب ت ث ج ح خ د ذ ر ز س ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه و ي ...

5-12 الحروف الهجائية ال 29 حسب الرسم العثماني

حسب الرسم العثماني (رواية حفص عن عاصم) يصبح عدد الحروف 29 حرفاً مع إضافة الهمزة وعدها كحرف. أما إذا استخدمنا خيار **كل الحروف مفصلة** فسوف يعرض البرنامج جميع تفاصيل الحروف، الألف لها ثلاثة أشكال: ا – أ – إ والواو لها شكلان : و – ؤ ، والياء كذلك لها أشكال: ي – ى – ئ – الهاء لها شكلان: ه – ة كذلك يتم اعتبار الهمزة حرفاً. (أي يصبح عدد الحروف في هذه الحالة 35 حرفاً).



6-12 إحصاء كل الحروف في الجدول

يقوم هذا الخيار بإحصاء حروف جميع الآيات في الجدول.

مثال: عندما تكون آيات القرآن معروضة بالكامل فإن الضغط على F3 إحصاء حروف كل الآيات سوف تظهر في مربع الحروف تكرار كل حرف من حروف القرآن كاملاً

مثلاً: حرف الألف تكرر في القرآن كله: ا=52655 حرف اللام تكرر في القرآن كله: ل=38102 حرف النون تكرر في القرآن كله: ن=27268 ... وهكذا.

12-7 إضافة كل الحروف للقائمة

هذا الخيار يمكنك من إضافة الحروف التي تظهر في مربع الحروف إلى القائمة لتجري عمليات منوعة عليها.

مثال: عندما نضيف حروف البسملة العشرة للقائمة، نضع المؤشر على آية بسم الله الرحمن الرحيم، ثم نضع مؤشر الفأرة على مربع الحروف ونضغط بالزر الأيمن ونختار إضافة كل الحروف للقائمة سوف تظهر قائمة تحوي هذه الحروف العشرة وبالضغط عليها بزر الفأرة الأيمن تظهر لنا خيارات مثل: عرض الآيات التي يوجد بها أحد الحروف على الأقل – عرض الآيات التي يوجد بها كل الحروف...

لمسح القائمة تضغط من جديد بزر الفأرة الأيمن وتختار **مسح كل ما في القائمة**.

12-8 تشغيل جمع الحروف

عندما نضغط زر الفأرة الأيمن في مربع الحروف ونختار **تشغيل جمع الحروف**، سوف يقوم البرنامج بجمع تكرار الحروف التي تم تحديدها بالفأرة.

مثال: لنضغط على جدول الآيات على **اختيار سور** ثم نختار سورة الفاتحة سوف تظهر في الجدول فقط سورة الفاتحة، ثم نضغط بالزر الأيمن للفأرة ونختار **إحصاء حروف كل الآيات** ..

سوف تظهر جميع حروف الفاتحة مع تكرار كل منها، أو تحديد سورة الفاتحة من جدول السور 114 حيث تكون كل حروف الفاتحة موجودة وظاهرة في مربع الحروف.

ثم نضغط من جديد بالماوس الأيمن على مربع الحروف ونختار **تشغيل جمع الحروف** ثم نحدد بالفأرة على حروف لفظ الجلالة، نحدد حرف ا نحدد حرف ل نحدد حرف ه ،

سوف يقوم البرنامج بجمع تكرار هذه الحروف الثلاثة:

22 + 22 + 5 ويعطينا النتيجة: ا ل ه = 49 = 7 × 7

ثم نستطيع من نفس القائمة إلغاء الجمع السابق لنبدأ عملية جمع جديدة (أو ننقر مرتين على شريط المعلومات). وهكذا نستطيع جمع أي عدد من الحروف وظهور النتيجة مباشرة على شريط المعلومات مع تحليل العدد إلى عوامله الأولية.

9-12 نسخ الحروف إلى ملف وورد

من هذا الخيار تستطيع نسخ جميع الحروف المعروضة في مربع الحروف مع تكرارها إلى ملف وورد لحفظه على جهازك..

13- خيارات جدول الآيات

عندما نضع مؤشر الفأرة ضمن جدول الآيات ثم نضغط الزر الأيمن للفأرة تظهر مجموعة من الخيارات كما يلي:

1-13 إحصائيات الجدول

هذا الخيار يعطينا أهم الإحصائيات المتعلقة بالآيات المعروضة في الجدول.. عدد الكلمات والحروف والسور والآيات... وغير ذلك.

2-13 عرض سور آيات الجدول

عرض كل آيات السور المعروضة في الجدول: عندما نبحث عن كلمة ما في القرآن تظهر النتائج في الجدول.. والهدف من هذا الخيار أن يقوم البرنامج بعرض السور التي تحوي هذه الآيات (النتائج)..

مثال: كلمة جبال تكررت 33 مرة في 32 آية في 30 سورة.. عند الضغط على زر الفأرة الأيمن ثم الضغغط على **عرض سور آيات الجدول** يقوم البرنامج بعرض السور ال 30 كاملة.

13-3 عرض الآيات السابقة

يقوم البرنامج بعرض الآيات التي قبل الآيات المعروضة.

مثال: إذا كان لدينا في جدول الآيات الآيات 10 – 20 – 30 من سورة البقرة، عند الضغط على عرض الآيات السابقة للآيات المعروضة في الجدول سوف يعرض البرنامج الآيات السابقة لهذه الآيات أي يعرض الآيات: 9 – 19 – 29 من سورة البقرة.

13-4 عرض الآيات اللاحقة

يقوم البرنامج بعرض الآيات التي بعد الآيات المعروضة في الجدول بنفس الطريقة السابقة.

13-5 عرض الآيات المكملة لآيات الجدول

هذا الخيار يمكنك من عرض الآيات غير المعروضة في الجدول. مثلاً نريد معرفة الآيات التي لم يذكر فيها اسم (الله) تعالى. نبحث عن اسم (الله) (يفضل أن نبحث عن كلمة لله) فيقوم البرنامج بعرض الآيات التي تحوي كلمة (الله) وعند الضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول الآيات ونختار عرض الآيات المكملة لآيات الجدول سوف يعرض الآيات التي لم تذكر فيها كلمة (الله).

13-6 تفعيل تعداد الحروف دون تكرار

عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بعدّ الحروف الأبجدية في كل آية فقط ولا يعد الحروف المكررة..

مثال: عدد حروف (بسم الله الرحمن الرحيم) 19 حرفاً، ولكن عند **تفعيل تعداد الحروف دون تكرار** سوف يعطينا عدد حروف البسملة **10** أي يعطينا عدد الحروف عدا المكرر. وبالتالي يمكننا بعد تفعيل هذا الخيار ترتيب آيات القرآن حسب عدد الحروف، وسوف يرتب البرنامج جميع الآيات حسب عدد الحروف الأبجدية في كل منها.. مثلاً سوف نجد آيتين فقط اكتمل فيهما عدد الحروف 28 وهما آل عمران 154 وسورة الفتح 29.

13-7 تجميع جدول الآيات على شكل..

عندما نبحث عن كلمة ما سوف تظهر الآيات التي تحوي هذه الكلمة. يمكننا الضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول الآيات فتظهر خيارات ، نضغط على تجميع آيات الجدول على شكل: إما سور – أجزاء – أحزاب – صفحات، حيث تظهر نافذة تعرض الآيات على شكل سور أو أجزاء... مع تفاصيل رقم السورة وعدد الآيات وقيمة التكرار... ويمكن إعادة ترتيب النتائج هذه حسب نسبة التكرار أو عدد الكلمات أو عدد الحروف أو ألفبائياً..

8-13 اختيار نوع النسبة المئوية

هذا الخيار للمهتمين بحساب نسبة عدد الحروف إلى عدد الكلمات أو نسبة تكرار . عند الضغط على هذا الخيار يعطيك خيارات أخرى:

نسبة التكرار إلى الحروف: أي تكرار حرف أو كلمة أو عبارة.

مثال: إذا قمنا بالبحث عن تكرار اسم (الله) حسب الرسم الأول.. سوف يعرض البرنامج جدولاً للآيات التي تحوي هذه الكلمة المباركة، ثم ضغطنا على جدول الآيات هذا بزر الفأرة الأيمن سوف تظهر لنا خيارات نضغط على **اختيار النسبة المئوية** ثم نضغط على **نسبة التكرار إلى الكلمات**. ثم نضغط على خيار ترتيب النسبة (شريط خيارات الترتيب) فسوف يرتب البرنامج الآيات حسب النسبة الأكبر لعدد مرات تكرار اسم الله نسبة إلى عدد كلمات الآية (التكرار / الكلمات).. وسوف نجد أن النسبة الأكبر هي 50 % في الآية الكريمة (الله الصمد). والنسبة الصغرى في الآية 31 من سورة النور (وقل

للمؤمنت يغضضن أبصرهن...) حيث تبلغ نسبة تكرار اسم الله إلى عدد كلمات الآية 1.28 % فقط.

نسبة التكرار إلى الكلمات: بنفس الطريقة يقوم البرنامج بتقسيم عدد مرات تكرار الكلمة على عدد كلمات الآية ويعطيك النسبة المئوية.

نسبة الكلمات إلى الحروف: عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بتقسيم عدد كلمات الآية على عدد حروف الآية ويعطيك النسبة المئوية التي تظهر في عمود مستقل على اليسار.



9-13 استثناء الآيات المحددة

يمكنك عزيزي الباحث أن تقوم بتحديد الآيات التي تريد استثناءها (حذفها) من آيات الجدول ثم تضغط بزر الفأرة الأيمن ثم تختار استثناء الآيات المحددة وسوف يتم إخفاؤها

من الجدول. كما يمكنك ستخدام زر **Delete** في لوحة المفاتيح لحذف ما تريده من آيات من جدول الآيات، أو حذف سور من جدول السور..

13-10 اختيار الآيات المحددة

على عكس الخيار السابق عندما تقوم بتحديد آية أو عدة آيات ثم تختار بالفأرة الأيمن اختيار الآيات المحددة سوف يقوم البرنامج بإخفاء جميع الآيات ما عدا الآيات التي قمت بتحديدها.

13-11 الحصر بين عددين

هذا خيار مهم للباحثين الذين يريدون اختيار آيات محددة من الجدول.

مثال: نريد عرض السور من السورة رقم 10 إلى السورة رقم 20 نقوم بوضع المؤشر على جدول الآيات، بالضغط على زر الفأرة الأيمن ثم نختار **الحصر بين عددين** فيظهر خيارات نختار منها **رقم السورة** ثم نكتب رقم أول سورة 10 ثم نضغط موافق ونكتب رقم آخر سورة 20 فيعرض لنا السور من سورة يونس رقمها 10 حتى سورة الحج رقمها 20.. وهكذا.

نفس القاعدة يمكن أن نطبقها على آيات أو كلمات أو حروف...

مثال: نريد من البرنامج أن يعرض فقط الآيات التي رقمها 121 في القرآن.. نضغط زر الفأرة الأيمن ثم نختار **الحصر بين عددين** ثم نختار رقم الآية وبعد ذلك ندخل الرقم 121 ثم نضغط **موافق** ثم ندخل الرقم 121 مرة ثانية فيعرض البرنامج كل الآيات التي رقمها 121 في القرآن وهي 11 آية (مع ملاحظة أن العدد 121 = 11 × 11)!!

مثال: كما نستطيع أن نبحث عن الآيات التي عدد حروفها مثلاً 2 حرفان بنفس الطريقة نضغط زر الفأرة الأيمن (على جدول الآيات) ونختار **الحصر بين عددين** ثم نختار عدد الحروف وندخل الرقم 2 ثم **موافق** ثم ندخل الرقم 2 **وموافق** وسيكون لدينا 9 آيات فقط عدد حروف كل منها حرفان.

12-13 استثناء الحصر بين عددين

مثال: إذا أردنا أن نعرض سور القرآن كاملاً باستثناء السورة رقم 10 حتى السورة رقم 20 بنفس الطريقة السابقة نضغط زر الفأرة الأيمن ثم نختار **استثناء الحصر بين عددين** ثم نختار **رقم السورة** وندخل الرقم 10 ثم نضغط **موافق** ثم ندخل الرقم 20 سوف يعرض البرنامج جميع سور القرآن باستثناء السور من سورة يونس 10 وحتى سورة الحج 20 لن تعرض وسيعرض بقية السور.

يمكننا تطبيق هذه القاعدة على عدد الحروف أو عدد الكلمات... حسب الخيارات المتوافرة في البرنامج.

13-13 قابلية القسمة على

هذا الخيار يمكنك عزيزي القارئ من معرفة الآيات التي عدد حروفها من مضاعفات عدد ما أو **يقبل القسمة على عدد ما**.

مثال: نريد معرفة الآيات التي عدد حروفها من مضاعفات الرقم سبعة**!** نضغط زر الفأرة الأيمن على جدول الآيات ثم نختار **قابلية القسمة على** ثم نختار **عدد الحروف** ونضع الرقم 7 ثم موافق وسوف يقوم البرنامج بعرض الآيات التي عدد حروفها يقبل القسمة على سبعة وهي 922 آية (حسب الرسم الأول) هذه الآيات عدد حروف كل منها من مضاعفات الرقم سبعة.

14-13 الأعداد الأولية

نستطيع اختيار الآيات التي رقمها أو رقم السورة الموجودة فيها أو عدد كلماتها أو عدد حروفها أو رقم تسلسلها بين آيات القرآن، هو **عدد أولي**..

15-13 لا يقبل القسمة على

نستطيع اختيار الآيات التي رقمها أو رقم السورة الموجودة فيها أو عدد كلماتها أو عدد حروفها أو رقم تسلسلها بين آيات القرآن، **لا يقبل القسمة على عدد ما**.

13-16 اختيار آيات

تستطيع عزيزي القارئ اختيار آيات محددة لدراستها.

مثال: نريد إجراء دراسة على آيتين الآية 29 البقرة (حيث ذكر الرقم سبعة أول مرة) والآية رقم 12 من سورة النبأ (حيث ذكر الرقم سبعة آخر مرة)، نضغط بزر الفأرة الأيمن ثم نختار **اختيار آيات** ثم نقوم بتحديد سورة البقرة وتحديد الآية 29 ونضغط اختيار ثم بعد ذلك نضغط على سورة النبأ ونحدد الرقم 12 ثم نضغط **اختيار** وبعد ذلك نضغط **موافق** وسيقوم البرنامج بعرض الآيتين فقط.

13-17 اختيار سور

بنفس الطريقة السابقة.. يمكن أن نختار سور محددة لدراستها من خلال الضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول الآيات ونضغط على **اختيار سور** وبعد ذلك يظهر جدول السور، نحدد السورة المطلوبة.. مع الضغط على زر Ctrl نحدد سورة ثانية ثم ثالثة... ويمكنك تحديد السور المطلوبة باستمرار الضغط عليها بالفأرة (تمرير مؤشر الفأرة على

السور المطلوبة لتجد انه يتم تحديدها) أو من خلال الضغط المستمر على زر **Ctrl** وتحديد السور المطلوبة ثم **موافق** فيتم عرض جميع السور التي تم تحديدها.



يمكنك نزع الإشارة من أمام إتاحة مفتاحي الكنترول والشيفت.. وبالتالي لن تحتاج للضغط المستمر على زر **Ctrl** والاكتفاء فقط بتحديد السور المطلوبة.



هناك خيارات في أعلى جدول السور الذي يظهر لدى الضغط على اختيار سور وهي:

مكي: لدى تحديد هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد السور المكية فقط.

مدني: لدى تحديد هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد السور المدنية فقط.

الكل: لدى تحديد هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد جميع السور.

عند الضغط بزر الفأرة الأيمن على جدول السور تظهر لنا خيارات جديدة وهي:

عكس التحديد الحالي: عند الضغط على هذا الخيار ينعكس تحديد السور، مثلاً إذا كنا قد حددنا سورة الفاتحة والبقرة وقمنا بعد ذلك بعكس التحديد سوف يقوم البرنامج بتحديد بقية السور عدا الفاتحة والبقرة، أي هي عملية عكسية.

تحديد الأرقام الفردية: عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد أرقام السور الفردية فقط أي: 1-3-5-7-9-11 ....

تحديد الأرقام التي من مضاعفات: عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد أرقام السور التي هي من مضاعفات رقم ما، مثلاً نريد السور التي أرقامها من مضاعفات 7 وهي 14 سورة.

تحديد الأرقام الأولية: عند الضغط على هذا الخيار يقوم البرنامج بتحديد أرقام السور التي أرقامها عبارة عن أرقام أولية: 2-3-5-7-11-13-17-19-23... وهكذا.

تحديد السور التي ترتيب نزولها هو نفسه ترتيب المصحف: وهي ثلاثة سور: ص – نوح – الانفطار .

تحديد سور الفواتح الـ 29 : وهي 29 تبدأ بحروف مقطعة: الم – المص – المر .....

13-18 اختيار أجزاء

بنفس الطريقة السابقة نستطيع عرض أجزاء محددة من القرآن لدراستها. ولا ننسى الضغط على زر Ctrl أثناء تحديد الأجزاء التي نريدها، أو ننزع الإشارة أمام **إتاحة مفتاحي الكنترول والشفت**.



مثلاً نريد عرض الأجزاء رقم 1 – 4 – 7 نحددها ثم نضغط **موافق**.

13-19 اختيار أحزاب

بنفس الطريقة نستطيع عرض أحزاب محددة.

مثال: نريد أن نعرض الحزب رقم 33 نضع مؤشر الفأرة على جدول الآيات ونضغط الزر الأيمن للفأرة ثم نضغط **اختيار أحزاب** وبعد ذلك نحدد بالماوس الأحزاب المطلوبة من خلال الضغط المستمر على زر **Ctrl** وتحديد الأحزاب المطلوبة ثم **موافق**.

13-20 اختيار صفحات

كذلك نستطيع هنا اختيار صفحات محددة (حسب ترقيم مصحف المدينة). من خلال الضغط المستمر على زر **Ctrl** وتحديد الصفحات المطلوبة بالماوس ثم **موافق**.

13-21 مقارنة بين مجموعتين

إرسال للمقارنة كمجموعة 1

يمكنك المقارنة بين مجموعتين من السور أو الآيات المعروضة في الجدول.. وذلك من خلال وضع المؤشر على جدول الآيات الضغط على الزر الأيمن للفأرة اختيار إرسال للمقارنة كمجموعة رقم 1 البرنامج سيرسل هذه الآيات لجدول المقارنة.

إرسال للمقارنة كمجموعة 2

ثم نكرر العملية السابقة فنضغط على الزر الأيمن للفأرة ونختار إرسال للمقارنة كمجموعة رقم 2 (طبعاً من أجل مجموعة ثانية من الآيات) وبعد ذلك نضغط الزر الأيمن للفأرة ونختار عرض المجموعتين.

عرض المجموعتين

عند الضغط على عرض المجموعتين يقوم البرنامج بعرض مجموعتي الآيات ضمن جدولين للمقارنة ويعطيك الآيات المشتركة بينهما.

ملاحظة هامة: عند الضغط مرتين (نقر مزدوج) على جدول الآيات تظهر لك نافذة تستطيع إدخال رقم السطر الذي تود الانتقال إليه بسهولة.

14- ملاحظات عامة

هذه الملاحظات مهمة جداً وتساعدكم على التدرب على البرنامج، وننصح بتطبيق الأمثلة في البداية حتى تتعرفوا على كيفية الاستخدام الأمثل للبرنامج.

* عرض آيات القرآن في أي لحظة: قد تبحث أحياناً عن كلمة فيعطيك البرنامج الآيات التي ردت فيها هذه الكلمة، ولكن قد تحتاج لاختيار سورة مثلاً فقد تكون هذه السورة غير موجودة في نتائج البحث لأن البرنامج يعمل مع الآيات المعروضة في الجدول وبالتالي

يمكنك الضغط على **F3** أو الضغط على زر عرض آيات القرآن، ثم تختار السورة التي تريدها.

* ننصح بالاستفادة من البرنامج في نسخ الآيات التي تريدها إلى ملف وورد للاستفادة منها في مقالة أو بحث أو غير ذلك.. تقوم بالبحث عن الآيات المطلوبة من خلال البحث عن إحدى كلماتها، ثم تحدد الآيات المطلوبة بالفأرة، وبعد ذلك تضغط على قائمة **نسخ البيانات** ثم نضغط على **نسخ الآيات المحددة إلى الحافظة آية آية** وبعد ذلك تتوجه إلى ملف الوورد وتقوم بلصق الآية باستخدام (Ctrl + v) وسوف تُكتب الآية مع اسم السورة ورقم الآية بشكل أوتوماتيكي..

* تستطع الضغط على إشارة **+** في لوحة المفاتيح عندما تريد كتابة كلمات في مربع البحث أو أي مربع لكتابة الكلمات مثل البحث عن كلمات متعددة والبحث عن سورة...

* بالضغط على إشارة – في لوحة المفاتيح ينتقل المؤشر إلى جدول الآيات.. كذلك تستخدم إشارة ناقص – لمسح القائمة.

* تستطيع استخدام إشارة الاستفهام ؟ كبديل عن حرف مجهول تبحث عنه. مثلاً نريد البحث عن كلمات تتألف من ثلاثة أحرف والحرف الأوسط هو ط **نفعل البحث المستقل** من خيارات **زر البحث** ثم نكتب في مربع البحث ؟ط؟ ونضغط **Enter** سوف نحصل على 44 كلمة.



* اختصاراً للوقت إذا كانت الكلمة أو العبارة التي تود البحث عنها معروضة أمامك في مربع العرض، يمكنك تحديد الكلمة أو العبارة ثم وضع المؤشر في مربع البحث والضغط لتجد أن العبارة كتبت أوتوماتيكياً في مربع البحث، أو تحدد الكلمة ثم تضغط إشارة **+** فقط لتجد أن الكلمة كتبت في مربع البحث. وبعدها يمكنك الضغط على زر البحث للبحث عن هذه العبارة.

* عند الضغط على آية ما في جدول الآيات تظهر لك معلومات عن هذه الآية: رقم الآية – اسم السورة - رقم الجزء – رقم الحزب – رقم الصفحة – ترتيب الآية على مستوى المصحف.

15- الإحصاء بالجذور

من خلال الضغط على زر F1 أو الضغط على زر الإحصاء بالجذور على واجهة البرنامج سوف تتحول عمليات البحث والإحصاء إلى الجذر اللغوي. وسوف نتعرف على خصائص هذا النظام المذهل من خلال الأمثلة.

مثال: نريد معرفة فعل رحم ومشتقاته اللغوية مثل: رحيم – الرحمن – أرحم – الراحمين – رحمة – ترحمون... نضغط على زر الإحصاء بالجذور، ثم نكتب في مربع البحث الجذر اللغوي: رحم .. ونضغط زر البحث وسوف يعرض لنا البرنامج جميع الكلمات التي لها الجذر اللغوي رحم.

ملاحظة: يفضل استخدام الرسم العثماني في حالة الإحصاء بالجذور.

15-1 البحث عن جذرين لغويين معاً أو أكثر

يمكنك كتابة جذرين مع فراغ بينهما، مثلاً: **غفر رحم** ، وسوف تظهر لك جميع الآيات التي فيها مشتقات هاتين الكلمتين: غفور رحيم، غفوراً رحيماً...

بالضغط على زر الماوس الأيمن في مربع البحث تستطيع تغيير خيارات البحث، فتبحث عن الآيات التي فيها الجذرين معاً أو الآيات التي تحوي أحد الجذرين.



2-15 الجذر العكسي

ميزة رائعة في البرنامج أنك عندما تضغط على أي كلمة في مربع عرض الآية، ثم تضغط مرة ثانية ولكن في مربع البحث يظهر لك جذر هذه الكلمة.



مثلاً: عندما نضغط بزر الفأرة الأيسر على كلمة الرحمن ثم نضغط بزر الفأرة الأيسر في مربع البحث يظهر جذر كلمة الرحمن وهو **رحم** كما في الصورة أدناه.

والتالي تستطيع معرفة جذر أي كلمة ومن ثم البحث عن هذا الجذر في القرآن لتظهر لك جميع مشتقات الكلمة.

3-15 إحصاء الأفعال

تختار الإحصاء بالجذور ثم تكتب في مربع البحث **فع** (اختصار فعل) ثم تضغط على زر البحث أو Enter وسوف يعرض البرنامج جميع الكلمات الدالة على أفعال مثل: نعبد، نستعين، يؤمنون، كفروا.... وهكذا جميع أفعال القرآن.

إذا أردت من البرنامج عرض فعل المضارع فقط تضغط **ضع** (اختصار مضارع).

لعرض أفعال الأمر تكتب في مربع البحث **مر** (اختصار أمر) وتضغط زر البحث.

لعرض أفعال الماضي نكتب في مربع البحث **ضي** (اختصار ماضي) وتضغط زر البحث.

للبحث عن أفعال الماضي والمضارع معاً نكتب في مربع البحث: **ضي ضع** ثم نضغط زر البحث فتظهر جميع الآيات التي فيها أفعال ماضي ومضارع.

يمكن عرض الآيات التي تحوي أحد الفعلين الماضي أو الحاضر أو الآيات التي تحويهما معاً بالضغط بزر الفأرة الأيمن في مربع البحث واختيار الجذور معاً أو جذر على الأقل.

15- 4 البحث عن حروف الجر وأدوات أخرى

للبحث عن حرف الجر **الباء** نكتب في مربع البحث **ب** ثم نضغط زر البحث وسوف تظهر جميع الكلمات التي فيها باء كحرف جر.

يمكن البحث عن أدوات الجر: **في** ، **على** ، **إلى**، **مِن** (بالكسرة)... من خلال الكتابة في مربع البحث ولا ننسى أن هذا الخيار يعمل فقط مع الإحصاء بالجذور.

إذا أردت إحصاء وعرض جميع حروف الجر في القرآن تكتب الرمز: **حج** ثم تبحث في الجذور فيعرض البرنامج الآيات التي فيها حروف جر.

وإليكم أهم الرموز التي يمكن البحث فيها بالجذور:

يا : البحث عن الكلمات التي تحوي أداة النداء

ال : البحث عن الكلمات التي فيها أل التعريف

لَ : البحث عن البحث عن الكلمات التي تحوي لام التوكيد والمزحلقة والقسم

لِ : البحث عن لام الطلب الجازمة

هَا : البحث عن الكلمات التي تحوي ها التنبيه

ا : البحث عن الكلمات التي تحوي ألف الاثنين

يْ : البحث عن الكلمات التي تحوي ياء المخاطبة

.... لمعرفة جميع الاختصارات يرجى الاطلاع على قواعد البحث بالجذور والمتعلقات من **حول البرنامج**.

5-15 البحث عن أسماء الإشارة، الأسماء الموصولة، الضمائر...

عند كتابة **ذا** في مربع البحث تظهر جميع الكلمات المتعلقة بهذا الجذر مثل: ذلك، هذا، هذه، كذلك، ذلكم....

عند كتابة **الذي** في مربع البحث تظهر جميع الكلمات المتعلقة بهذا الجذر مثل: الذي، الذين، اللذان..

عند كتابة **ه** في مربع البحث تظهر الكلمات التي اتصلت بها الهاء في آخرها مثل: فيه، عليه، ربه، علمه...

للبحث عن واو القسم نكتب **وَ** بالفتحة في مربع البحث ونبحث.

للبحث عن الكلمات التي في أولها كاف (التشبيه) نكتب **ك** ونبحث، لتظهر نتائج مثل: كمثل، كما، كصيب، كالحجارة....

التسلسل	اسم السورة	رقم الآية	نص الآية الكريمة	عدد الكلمات	عدد الحروف	النسبة المئوية	التكرار
1	002-البقرة	13	و إذا قيل لهم ءامنوا كما ءامن الناس قالوا أنؤمن كما ءامن السفهاء ألا إنـ	21	80	026.25000	2
2	002-البقرة	17	مثلهم كمثل الذي استوقد نارا فلما أضاءت ما حوله ذهب الله بنورهم و تر	18	71	025.35211	1
3	002-البقرة	19	أو كصيب من السماء فيه ظلمت و رعد و برق يجعلون أصبعهم في ءاذا	22	83	026.50602	1
4	002-البقرة	73	فقلنا اضربوه ببعضها كذلك يحي الله الموتى و يريكم ءايته لعلكم تعقلون	12	56	021.42857	1
5	002-البقرة	74	ثم قست قلوبكم من بعد ذلك فهي كالحجارة أو أشد قسوة و إن من الحجار	41	139	029.49640	1

عند كتابة أ (بالهمزة) ونبحث تظهر الكلمات التي في أولها همزة الاستفهام مثل: ءأنذرتهم، أنؤمن، أتجعل، ألم....

عند كتابة **ت** والبحث تظهر الكلمات التي فيها تاء القسم وجميعها تالله.

عند كتابة **س** والبحث تظهر الكلمات التي فيها سين المستقبل مثل: سنزيد، سيقول، سنكتب...

عند كتابة وَ بالفتح تظهر الآيات التي فيها واو القسم مثل: فلا وَربك لا يؤمنون...

كما يمكن البحث عن بعض الأدوات المهمة في اللغة بكتابة الرمز التالي:

إنّ : لإحصاء الكلمات التي تحوي إنَّ الناصبة

أنّ : لإحصاء الكلمات التي تحوي أنَّ الناصبة

مس : لإحصاء الآيات التي تحوي الأسماء الخمسة

جذ : لإحصاء الكلمات التي تحوي جمع المذكر السالم وملحقاته

جث : لإحصاء الكلمات التي تحوي جمع المؤنث السالم وملحقاته

هناك الكثير من المتعلقات يمكن إحصاؤها.... لمعرفة جميع الاختصارات يرجى الاطلاع على قواعد البحث بالجذور والمتعلقات من **حول البرنامج**.

السوابق	نص البحث1	اللواحق	نص البحث2	كلمات وأدوات أخرى	نص البحث3
أل التعريف والموصولة وغيرها	ال	ألف الاثنين	ا	إنَّ الناصبة للاسم	إنّ
همزة الاستفهام والتسوية	أ	واو الجماعة	وْ	إنْ الشرطية والمخففة وغيرها	إن
باء الجر	ب	ياء المخاطبة	يْ	أنَّ الناصبة لاسم	أنّ
تاء القسم	ت	نون الإناث	نَ	أنْ الناصبة للمضارع والمخففة وغيرها	أن
سين التنفيس	س	ياء المتكلم	ي	كأَنَّ الناصبة للاسم	كأنّ
فاء العطف وغيره	ف	نا الفاعلين	نا	كأنْ المخففة	كأن
كاف الجر	ك	تاء الفاعل للمتكلم	تُ	لكنَّ الناصبة	لكنّ

لام الجر	**ل**	تاء الفاعل للمذكر الواحد المخاطب	**تَ**	لكنْ الاستدراكية والمخففة وغيرها	**لكن**
لام التوكيد والمزحلقة والقسم	**لَ**	تاء الفاعل للمؤنث الواحد المخاطب	**تِ**	كل أسماء الإشارة (تحت المراجعة)	**شر**
لام الطلب الجازمة	**لِ**	تاء الفاعل للمثنى	**تما**	كل الأسماء الموصولة (تحت المراجعة)	**صل**
واو العطف وغيره	**و**	تاء الفاعل للجمع المذكر	**تم**	كل حروف الجر	**حج**
واو القسم	**وَ**	تاء الفاعل للجمع المؤنث	**تن**	كل حروف النفي (تحت المراجعة)	**حف**
ها التنبيه	**هَا**	تاء الفاعل مطلقا	**تف**	كل الأسماء الخمسة	**مس**
يا النداء	**يا**	كاف الخطاب للمذكر الواحد	**كَ**	كل جموع المذكر السالم وملحقاته	**جذ**

		كاف الخطاب للمؤنث الواحد	**كِ**	كل جموع المؤنث السالم وملحقاته	**جث**
		كاف الخطاب للمثنى	**كما**	كل الأسماء المثناة وملحقاتها	**مث**
		كاف الخطاب للجمع المذكر	**كم**	كل الأفعال الخمسة	**عس**
		كاف الخطاب للجمع المؤنث	**كن**	كل جموع التكسير	**جس**
		كاف الخطاب مطلقا	**كخ**	حرف الجواب نَعَمْ	**نَعم**
		هاء الغيبة للمذكر الواحد	**ه**	كم الاستفهامية	**كَم**
		هاء الغيبة للمؤنث الواحد	**ها**	كل الحروف المقطعة	**قط**

		هاء الغيبة للمثنى	**هُما**	كل الأفعال	**فع**
		هاء الغيبة للجمع المذكر	**هُم**	كل الأفعال الماضية	**ضي**
		هاء الغيبة للجمع المؤنث	**هُن**	كل الأفعال المضارعة	**ضع**
		هاء الغيبة مطلقا	**هغ**	كل أفعال الأمر	**مر**
		كل الضمائر	**ضم**	مِن الجارّة	**مِن**
		كل الضمائر المتصلة	**مت**	مَن الموصولة وغيرها	**مَن**
		كل الضمائر المنفصلة	**من**	اسم الإشارة ثَمَّ	**ثَم**

		كل ضمائر النصب المنفصلة	**إيا**	كل الأعلام	**عل**
		واو الإشباع	**وش**	رُبَّ	**رب**
		نون الوقاية	**نِ**	نِعْمَ	**نِعم**
		نون التوكيد المثقلة	**نّ**	بئس	**بئس**
		نون التوكيد المخففة	**نْ**		
		ياء النسبة	**يي**		
		تاء التأنيث الساكنة	**تْ**		
		هاء السكت	**هْ**		
		ها التنبيه	**هَا**		

		كاف الخطاب حرفا مع أسماء الإشارة ومع (إيا) وفي كلمتي (أرأيتك، أرأيتكم)	كْ		
		لام البعد مع أسماء الإشارة	لْ		
		ها الغائب حرفا مع (إيا)	هُ		
		ياء التكلم حرفا مع (إيا)	يَ		

6-15 إحصاء الجذور والحروف

عند الضغط على هذه القائمة في أعلى البرنامج تظهر خيارات:

-إحصاء الجذور التي تبدأ ب

-إحصاء الجذور التي تنتهي ب

-إحصاء الجذور التي تبدأ ب وتنتهي ب -وهذه تشبه البحث بالكلمات ولكن تطبق مع الجذور.

- فرز جذور وحروف كل الآيات المعروضة في الجدول: إذا كانت جميع آيات القرآن معروضة وبالضغط على هذا الخيار سوف يقوم البرنامج بوضع قائمة تحوي جميع جذور القرآن إما ملخصة (من دون تكرار) أو كلمة كلمة.

- من نفس القائمة يمكنك: إحصاء الجذور الثلاثية مثلاً يمكنك اختيار إحصاء الجذور التي عدد حروفها... وتدخل العدد 3 وتبحث فتظهر لك جميع الجذور الثلاثية... إذا كتبت الرقم 4 سيعرض الجذور الرباعية وهكذا.

- من نفس القائمة يمكنك: يمكن معرفة الجذور التي تتميز بها آيات محددة (تحددها أنت من بين آيات الجدول) من خلال الضغط على خيار إحصاء الجذور التي تتميز بها الآيات المحددة عن بقية آيات الجدول.

- كما يمكنك فرز وإحصاء أول جذر في كل سورة أي الجذر اللغوي الذي تبدأ به سور القرآن... أو تطبيق نفس الشيء على كل آية من الآيات التي تعرضها في الجدول... وهكذا.

ويمكنك طبعاً من يمين القائمة أن تعيد ترتيب الجذور حسب أوائل الكلمات أو أواخرها أو حسب عدد الحروف أو حسب تكرار كل جذر الأكبر فالأصغر..

عند الضغط على هذه القائمة بزر الفأرة الأيمن تظهر لك خيارات عديدة من أهمها إمكانية عرض الآيات التي تحوي الجذر أو الجذور التي تحددها بالضغط عليها

كما يمكنك إحصاء **الجذور التي تنفرد بها سورة ما** عن بقية القرآن. مثلاً: سورة الإخلاص تتميز بجذرين هما: **صمد – كفو** . وهذان الجذران لا يوجدان في القرآن إلا في هذه السورة المباركة.

سورة الفلق تحوي جذرين هما: **وقب – نفث** ، لم يذكرا إلا في هذه السورة فقط.

سورة الكوثر على الرغم من قصرها إلا أنها تحوي جذران هما: **نحر – بتر**، ولم يذكرا في أي مكان آخر من القرآن، فهما يميزان سورة الكوثر.

أما بقية خصائص الإحصاء بالجذور فيمكنك أن تكتشفها بنفسك من خلال التجربة، أو بمتابعة الفيديوهات التي نصدرها عن كيفية تشغيل البرنامج على قناة **الكحيل** على يوتيوب...

ملاحظة هامة: الإحصاء بالجذور هو قيد المراجعة والتدقيق ونتمنى أن تبلغونا عن أي خطأ أو خلل في عمليات الإحصاء لنقوم بالتدقيق والتصحيح من أجل الإصدارات القادمة من البرنامج...

نسأل الله القبول... وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين.

للتبليغ عن أي ملاحظة أو اقتراح أو خطأ مأجورين التوصل كما يلي:

*** لإبداء الملاحظات الفنية نرجو التواصل مع المبرمج الأستاذ محمد حمادي - الجزائر -**

الإيميل: hammadi0799@gmail.com أو عبر جوال رقم: 00213799243002

*** للاستفسارات والملحوظات والمقترحات والإشكالات المتعلقة بالبحث بالجذور، يرجى التواصل مع الأستاذ: طلحة بن بشير عبر البريد الإلكتروني: tlha11160@gmail.com**

أو عبر واتس أب: 00966595575575

أخوكم عبد الدائم الكحيل

البريد الإلكتروني: kaheel7@gmail.com واتس أب: 00201119977956

مع تحيات موقع الكحيل للإعجاز العلمي www.kaheel7.com